3 B 63 B 63

# ВОЕННЫЙ ФЛОТЪ ГЕРМАНІИ.



1915.

Бивлиотека **к. и. Самойлова**. № 3/2/



MPOREPEHO 54 r.



TIPOBEPEHC of r.

ПРОВЕРЕНО 1960 F

383

3594 B63

# ВОЕННЫЙ ФЛОТЪ ГЕРМАНІИ.

СПРАВОЧНАЯ КНИЖКА.

state of 472 583

Исправлена по Январь 1915 г.

ПЕТРОГРАДЪ.

Типографія А. Бенке, Новый переулокъ 2. 1915. продержил 1965 г. ATTACHOLITAN . as a contract of the second of

## предисловіе.

Для составленія настоящаго изданія, были использованы: "Situation des marines de guerre étrangères au 1 Janvier 1914", изд. Ministere de la Marine. Etat-major général; "Taschenbuch der Kriegsflotten" В. Weyer. 1914—15 Kriegsausgabe; "Fighting Ships" F. Jane. 1913 и 1914 гг.; "Die deutsche Kriegsflotte". S. Mittler, Mai 1914 и нъсколько другихъ источниковъ. Приведенныя въ справочникъ свъдънія исправлены по 1 Января 1915 г.

the winder the published and the eff and the winder of the same to be a state of the same to the same t

## ОБЪЯСНЕНІЕ ТАБЛИЦЪ.

- Имена судовъ. Звёздочка у имени означаетъ, что въ отдълъ снимковъ и чертежей имъется этотъ корабль. Имя представителя каждаго даннаго типа судовъ напечатано жирнымъ шрифтомъ. Замъст. (нъмецкое "Ersatz") означаетъ строющееся взамънъ устаръвшаго и еще не получившее своего имени судно. Буквами (Т, С) названы суда, строющіяся въ развитіе программъ судостроенія, но не для замъны устаръвшихъ судовъ.
- Водоизмѣщеніе. Показано въ метрическихъ тоннахъ. У подводныхъ лодокъ, верхняя цифра — водоизмѣщеніе въ надводномъ положеніи, нижняя — въ погруженномъ.
- **Скорость.** Дана въ морскихъ миляхъ. 1 м. м.  $= 1^3/4$  версты (прибл.). **У подводныхъ лодокъ**, верхняя цифра надводная скорость, нижняя подводная.
- Артиллерія. Римскія цифры—число орудій, арабскія верхнія— калибръ въ с/т, нижнія— длина орудія выраженная въ калибрахъ. Пул. пулеметъ.
- Минные анпараты. Число ихъ, калибръ въ с/т и расположение. Н— носовой, Б— бортовой, К— кормовой, П— палубный, ↑— надводный, и ↓— подводный аппараты.
- Максим. толщ. брони въ m/m. Въ 1-ой графѣ показанъ матеріалъ, изъ котораго изготовлена броня. Ст. стальная, См. смѣшанная (compound), С. Н. стале-никкелевая, Кр. изготовленная по способу Круппа, Сим. изготовленная по способу Симпсона. Дробныя числа показываютъ предѣлы толщины даннаго пояса. Число въ скобкахъ въ графѣ "ватерлинія" означаетъ, что броня идетъ не по всей длинѣ судна.
- Радіусь дѣйствія. Дробь означаєть радіусь дѣйствія при нормальномъ и при максимальномъ запасахъ угля; цифра въ скобкахъ соотвѣтствующую скорость хода.

- Запасъ угля. Верхняя цифра— нормальный, нижняя— максимальный; въ тоннахъ. Въ скобкахъ— запасъ нефти.
- Сила и система машинъ. Въ индикаторныхъ силахъ (І. Н. Р.) Въ скобкахъ—число винтовъ. Турб.—турбины; для нихъ—въ эффективныхъ силахъ (Е. Н. Р.). Верхняя цифра—контрактная, нижняя—дъйствительная сила машинъ. У подводныхъ лодокъ, верхняя цифра— сила надводныхъ двигателей, нижняя—подводныхъ.
- Число (и система котловъ. Мр. морского типа (Marine-Kessel), ц. цилиндрическіе, локом. локомотивные, Бел. Бельвиля, Др. Дюрра, Ник. Никлосса, Т. Торникрофта, Т. Ш. Торникрофта-Шульца, Ш. Шульца, Ших. Шихау.

Размѣры. Даны въ метрическихъ единицахъ.

Общія примітанія. Точка въ графіт означаєть что данныя неизвітьны; черта— что ихъ элементь отсутствуєть (напр.— въ графахъ брони у легкихъ крейсеровъ).

По всей въроятности всъ легкіе крейсера, новые миноносцы и большинство старыхъ могутъ быть приспособлены для постановки минъ загражденія.

Въ концъ справочника помъщена таблица окраски трубъ германскихъ судовъ въ 1913 году.

#### СОКРАЩЕНІЯ.

Б. — оортовой.

Замъст. замъститель.

К. кормовой,

Кр. Круппа (броня).

М. А. - минные аппарать.

М. М. - морская миля.

Н. носовои.

П. -- палубный.

пул, пулеметъ.

Сим. — Симпсона (броня).

См. смъшанная (броня).

С. Н. стале-никкелевая (броня).

Ст. - стальная (броня).

стр. строится.

тн. тонна

гурб. — турбина.

надводный.

о подводный

#### Котлы.

Бел. — Бельвиля.

Др. --- Дюрра.

локом. локомотивные.

Mp. морского гипа (Marin kes- sel).

Ник. Никлосса.

Т. Торникрофта.

Т. Ш. -Торникрофта-Шульца.

ц. цилиндрическіе,

Ш. Шульца,

Ших Шихау

## Судостронтельные заводы.

Бр. Атл. Бременъ "Атласъ".

Бр. Вез. - Бременъ. "Везеръ".

Вильг. К. В. — Вильгельмстафень. казенная верфь.

Гавръ. Норм. – Гавръ. Норманъ.

Гам. Б. и Ф. — Гамбургъ, Блоомъ и Фоссъ.

Гам. Вулк. — Гамоургъ, "Вулканъ".

Гес. Зеб. -- Гестемюнде, Зебекъ.

Гес. Тек. Гестемюнде, Текленооргь.

Глазго Генд. Глазго. Гендер-

Данц. К. В. — Данцигъ, казенная верфь.

Данц. Ших. Данцигъ. Шихау.

Киль. Герм. -Киль, "Германія".

Киль, Гов. Киль, Говальдтъ.

**Киль**, К. В. Киль, казенная верфь.

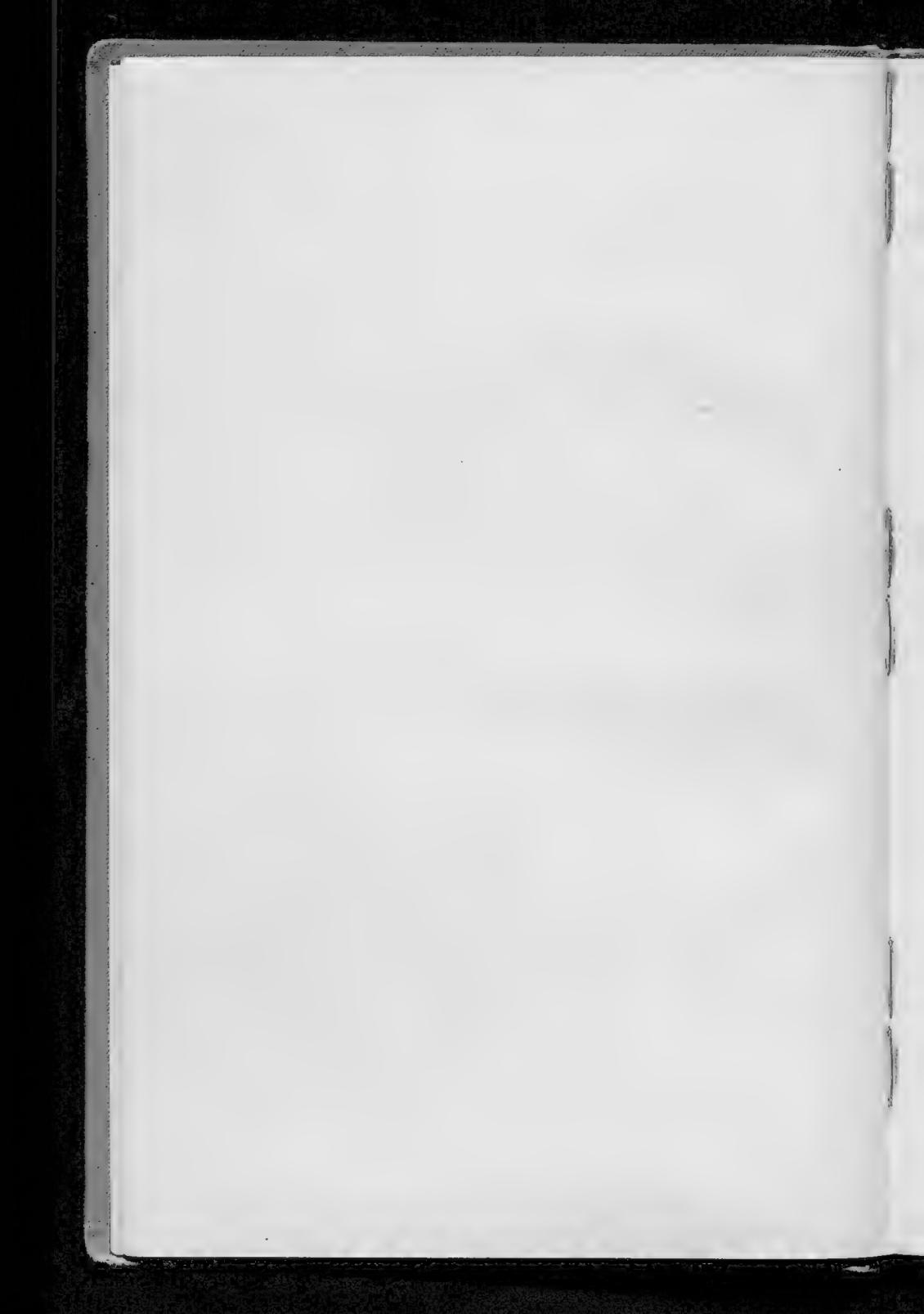
**Лонд.** Блэкв. - Лондонъ, Блэк вель.

Лонд. Сам. Лондонъ. Самода.

Пап. М. Папенбургъ, Мейеръ.

Шт. Вулк. - Штеттянъ. "Вулканъ"

Эльб. Ших. - Эльбингъ. Шихау.



# Полный алфавитный списокъ всѣхъ военныхъ судовъ.

Названіе судна.	Правописаніе.	Типъ.	N₀ N
-		-	
Алармъ	Alarm Alice Roosevelt Albatross Amazone Ariadne Arkona Arngast Augsburg Acheron	вспом. судно посыльн. суд. мин. заград. крейс. мин. заград. вспом. суд. креис. блокшифъ подв. лодка.	754 703 227 226 230 - 247 - 2033
Баденъ Беовульфъ Берлинъ Берлинъ Берлинъ Берта Блицъ Блюхеръ Бомбе Бранденбургъ Брауншвейгъ Бременъ Бреслау Буссардъ Буссардъ Бывшій Муравьевъ- Амурскій	Baden Beowulf Berlin Berlin Bertha Blitz Blücher Bombe Brandenburg Braunschweig Bremen Breslau Bussard Bussard	блокшифъ брон. бер. обор. крейс. вспом. креис. вспом. суд. мал.крейс. брон. креис. вспом. суд. лин. кор. крейс. мал. крейс.	82 234 - 201 10° 1 13 232 249 208
D	Wega Weih Weichse! Wörth Westfalen Wettin Wik Victoria Louise Wilhelmshaven Vineta Wittelsbach	вспом. суд. лин. кор. вспом. суд. кренс. вспом. суд. крейс. лин. кор.	258 2 24 9 221 - 220 8

Haanaria	Thomassia	Turne	1 NG NG
пазваніе судна.	Правописаніе,	ипъ.	No No
1			_
Віола	Viola	вспом. суд.	
Водоналивные па-		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	№ 1, 2, 3, 4, 5,	вспом. суда	
	W 1, W 2, W 3,		
	W 4, I		
Вослапъ		77 77	_
Вослапъ	Vulkan	плав. докъ	. 555
Вюртембергъ	Württemberg	учеб. суд.	563
			1183-1188
V 25 V 30		duq	1207—1212
V 43—V 48.		**	
V 150 — V 164		6.60	11351149
V 180 V 191			1165 1176
Газелле	Gazelle	iema čra	222
Гай		крейс.	222
Гамбургъ	Hambura	канон. лодка	562
Ганза	Hamburg Hansa	крейс.	233
Ганза	Hansa	normal Arra	. 219
Ганноверъ	Hannover	вспом. суд.	19
Гебенъ	Goeben	лин, кор. брон, крейс.	112
Гейеръ	Geier	_	213
Гельголандъ	Helgoland	мал. крейс. лин. кор.	27
Георгъ Вашингтонъ	Georg Washington	•	
Германъ	Hermann	вспом. крейс.	
Герта	Hertha	вспом. суд.	218
Гессенъ	Hessen	крейс.	15
Гефіонъ	Gefion	лин. кор. крейс.	214
Гильдебрандъ	Hildebrand	брон. бер. обор.	84
Гіене	Hyäne	промър. суд.	651
Гнейзенау	Gneisenau	брон. крейс.	107
Гогенцоплернъ	Hohenzollern	импер. яхта	751
Грауденцъ	Graudenz	крейс.	255
Грейфъ	Greif		203
Грилле	Grille	мал. " учебн. суд.	564
Гросеръ Курфюрстъ	Grosser Kurfürst	лин. кор.	37
G7-G12		миноносцы	1189—1194
C37-G42			}
G88-G89		4.6	1078—1079
G 108 - G 113		**	1093-1098
G 132 — G 137		**	1117—1122
G 169—G 175		**	1154—1160
G 192 G 197		**	11771182

Названіе судна.	/ Правописаніе.	Типъ.	<b>№</b> №
Данцигъ	Danzig	крейс.	238
Даунсфельдъ	Daunsfeld	вспом. суд.	
Дейчландъ	Deutschland	лин. кор.	18
Дельфинъ	Delphin	канон, лодка	560
Дерффлингеръ	Derfflinger	брон. крейс.	114
Драхе	Drache '	канон, лодка	559
Дрезденъ	Dresden	крейс.	243
D3—D10		миноносцы	10011008
$Z 1-Z 4 \dots$		44	
Замѣст. Вёртъ	Ersatz· Wörth	лин, кор.	
Луизе	Ersatz Victoria Louise	брон. крейс.	_
Замъст, Газелле . 1		крейс.	
Герта	Ersatz Hertha	брон. крейс.	_
Гефіонъ , Гогенцол-	Ersatz Gefion	крейс.	
**	Ersatz Hohenzollern	импер. яхта	
•	Ersatz Kaiser Fried- rich III	лин, кор.	<u>.                                    </u>
Замѣст. Ніобе	Ersatz Niobe	крейс.	
. Хела :	Ersatz Hela	64	
Зеадлеръ	Seeadler	мал	210
Зейдлицъ	Seidlitz	брон. крейс.	113
Зештернъ		вспом. суд.	
Зигфридъ		брон. бер. обор.	81
Зондербургъ	Sonderburg	вспом. суд.	***************************************
Ильтисъ !	Iltis	канон, лод.	501
Императоръ	Imperator	вспом. крейс.	
Императоръ	Imperator	вспом. суд.	
Ирене	Irene	крейс.	204
юркъ	Yorck	брон, крейс.	106
Кайзеринъ	Kaiserin	лин. кор.	33
Кайзеринъ Аугуста	Kaiserin Augusta	крейс.	216
Кайзеръ	Kaiser	лин. кор.	31
Кайзеръ Барбаросса Кайзеръ Вильгельмъ	Kaiser Barbarossa	40 40	7
деръ Гросе	Kaiser Wilhelm der Grosse	40 44	5

Каизеръ Вильгельмъ леръ Гросе . Kaiser Wilhelm der Grosse  Каизеръ Вильгельмъ II . Kaiser Wilhelm II лин. Кайзеръ Вильгельмъ II . Kaiser Wilhelm II вепом.	ъ.	NIN
деръ ГросеKaiser Wilhelm der Grosseвспом.Каизеръ Вильгельмъ IIКаiser Wilhelm IIлин.гельмъ IIКаiser Wilhelm IIвспом.Кайзеръ Вильгельмъ IIКаiser Wilhelm IIвспом.гельмъ IIКаiser Wilhelm IIвспом.Кайзеръ Карлъдеръ ГросеКаiser Karl der Grosseлин.КаизеръФридрихъ IIIКаiser Friedrich IIIкревКарменъСагтеепосыльне вспом.КарменъСагтеепосыльне вспом.КарурсъСаигизлин.КельнъСоїнкревКенигъКойід AlbertКойід AlbertКенигъ ВильгельмъКойід AlbertкревКенигъ ВильгельмъКойід ShertкревКенигъ ВильгельмъКойід ShertкревКенигъ ВильгельмъКойід ShertкревКенигъ ВильгельмъКойід ShertкревКольбергъКенгиједекревКольбергъКойід ShertкревКольбергъКойід ShertкревКольбергъКенгиједекревКронпринцъКгопргіпzлин.КронпринцъКгопргіпz (veraltet)блокшіКронпринцессинъКгопргіпz Wilhelmвспом.КронпринцеКгопргіпz Wilhelmвспом.Кгопргіпz Wilhelmвспом.станціоПорелейLeipzigкреиПотрингенъLothringenлин.кКанон.LübeckкрейПотцовъLützowброн.крей		
Каизеръ Вильгельмъ II		
гельмъ II         Каїser Wilhelm II         лин.           Кайзеръ Вильгельмъ II         Каїser Wilhelm II         вепом.           Кайзеръ Карлъдеръ         Гросе         Каїser Karl der Grosse           КаизеръФридрих в III         Каїser Friedrich III         крей           Карлсруъ         Каїser Friedrich III         крей           Карменъ         Сагтеп         посылья           Карменъ         Сагтеп         посылья           Каррусъ         Сашчи         крей           Каррусъ         Саигиз         посылья           Каррусъ         Сагтеп         посылья           Каррусъ         Сашчи         крей           Кенигъ         Альеертъ         Койід Albert         пин. в           Кенигъ         Койід Wilhelm         учеб.           Кенигъ         Кентwieder         вспом.           Короноринць         Койон         Койон         крей           Кронпринць         Ктопргіпг         блокш           Кронпринць	креис.	
Кайзеръ Виль- гельмь II		,
Кайзеръ Карлъдеръ Гросе Каiser Karl der Grosse КаизеръФридрихъ III Каiser Friedrich III Карлсруъ Каrlsruhe креи Карлеръ Саттеп посыльн Катера № 5 и о Саития Каурусъ Саития Кенигъ Койна Лььертъ Койна Альеертъ Койна Альеертъ Койна Мариент Койна Кенигъ Вильгельмъ Койна Wilhelm учеб. Кенигъ Вильгельмъ Койна Wilhelm вспом. Коры Сопфоръ Кервидеръ Кенгијефег вспом. Корморанъ Соттогап Кгаft вспом. Кронпринцъ (стар.) Кронпринцъ Вильгельмъ Кгопргіпи (veraltet) Сасіве Сеньмъ Кгопргіпи Wilhelm вспом. Коронпринцъ Стар. Кронпринцъ Стар.) Сасіве Сейриа креи Сасіве Сейриа Кронпринтъ Стари Станціон Саганціон Са	кор.	4
Grosse КаизеръФридрихъ III Каiser Friedrich III Карлсруъ Каrlsruhe креи Карменъ Саrmen посыльн Катера №№ 5 и о Саитиз Кельнъ Сöln креи Кенигъ Альфертъ Кönig Albert Кенигъ Вильгельмъ Кönig Wilheln учеб. Кенигъ Вильгельмъ Кönig Wilheln учеб. Кенигъ Вильгельмъ Койега крей Кенигъ Содо крей Кенигъ Вильгельмъ Койега крей Кервидеръ Кенгије Вспом. Корморанъ Сотмога мал. Соттога клей вспом. Кронпринцъ (стар.) Кронпринцъ (стар.) Кронпринцъ Вильгельмъ Кгопртіпz (veraltet) Кронпринцессинъ Цециліе Кгопртіпz Wilhelm вспом. в Кронпринцессинъ Цециліе Кгопртіпзеззіп Сасіlіе Сейргіа креи Пейпцигъ (стар.) Сейргіа (veraltet) Порелей Стар.) Сейргіа (veraltet) Порелей Стар.) Сотрингенъ Станціої Потрингенъ С	крейс.	~
КаизеръФридрихъ III Каiser Friedrich III Карлоруъ	кор.	6
Карменъ         Carmen         посыльне вспом.           Каурусъ         Саигиз            Кельнъ         Cöln         креи кенигъ           Кенигъ         Кönig Albert            Кенигъ Вильгельмъ         König Wilheln.         учеб.           Кенигсбергъ         Königsberg         креи крей крей крей кондоръ           Кольбергъ         Кеhrwieder         вспом.           Кольбергъ         Коlberg         крей крей крей крей крей кондоръ           Кондоръ         Сотмоган         "           Корморанъ         Сотмоган         "           Кронпринць         Кгопргіпг         лин. в блокин клед блок	**	3
Карменъ         Carmen         посыльне вспом.           Каурусъ         Саигиз            Кельнъ         Cöln         креи кенигъ           Кенигъ         Кönig Albert            Кенигъ Вильгельмъ         König Wilheln.         учеб.           Кенигсбергъ         Königsberg         креи крей крей крей кондоръ           Кольбергъ         Кеhrwieder         вспом.           Кольбергъ         Коlberg         крей крей крей крей крей кондоръ           Кондоръ         Сотмоган         "           Корморанъ         Сотмоган         "           Кронпринць         Кгопргіпг         лин. в блокин клед блок	tC.	253
Катера № 5 и о         Саигия		753
Каурусъ		
Кельнъ         Cöln         креи           Кенигъ         Кönig         лин. в           Кенигъ         Альсертъ         König Albert           Кенигъ Вильгельмъ         König Wilheln.         учеб.           Кенигсбергъ         König Wilheln.         учеб.           Кервидертъ         Kehrwieder         вспом.           Кольбергъ         Kelberg         крей           Кондоръ         Condor         мал.           Корморанъ         Cormoran         "           Крафтъ         Kraft         вспом.           Кронпринць         Kronprinz         лин. в           Кронпринць         Kronprinz (veraltet)         блокин           Кронпринцессинъ         Kronprinzessin         "           Сасіве         Leipzig         креи           Пейпцигъ         Leipzig (veraltet)         блокин           Потрингенъ         Loreley         станціон           Потрингенъ         Lothringen         лин. к           Канон.         Крей           Потцовъ         Lübeck         крей           Конон.         Крей         Крей		
КенигъКопід AльоертьКопід AlbertКенигъ ВильгельмъKönig Wilheln.учеб.КенигобергъKönigsbergкреиКервидеръKehrwiederвспом.КольбергъKolbergкрейКондоръCondorмал.КорморанъCormoranкгаftвспом.КронпринцъKronprinzлин. вКронпринцъKronprinz (veraltet)блокииКронпринцъKronprinz Wilhelmвспом. вКронпринцессинъKronprinz wilhelmвспом. вКронпринцессинъLeipzigкреиПейпцигъCäcilieстанціоПейпцигъLeipzig (veraltet)блокииПорелейLoreleyстанціоПотрингенъLothringenлин. кКисъLuchsканон.КисъLübeckкрейПютцовъLützowброн. куМагдебургъМадdeburgкрей		248
Кенигъ Альеертъ Кенигъ Вильгельмъ Кенигобергъ Кенигобергъ Кервидеръ Кольбергъ Кольбергъ Кондоръ Кондо		36
Кенигъ ВильгельмъKönig Wilheln.учеб.КенигсбергъKönigsbergкреиКервидеръKehrwiederвспом.КольбергъKolbergкрейКондоръCondorмал.КорморанъCormoran"КрафтъKraftвспом.КронпринцъKronprinzлин. иКронпринцъKronprinz (veraltet)блокииКронпринцъ Виль- гельмъKronprinz Wilhelmвспом. иКронпринцессинъKronprinzessin"СасіlieLeipzigкреиПейпцигъСтар.)Leipzig (veraltet)блокииПорелейLoreleyстанціонПотрингенъLothringenлин. кПотрингенъLuchsканон.ПюбекъLübeckкрейПютцовъLützowброн. ку	•	35
Кенигсбергъ         Кönigsberg         креи           Кервидеръ         Кенrwieder         вспом.           Кольбергъ         Коlberg         крей           Кондоръ         Condor         мал.           Корморанъ         Cormoran         "           Крафтъ         Кгаft         вспом.           Кронпринцъ         Кгопргіпг         лин.           Кронпринцъ         Кгопргіпг         блокші           Кронпринцъ         Кгопргіпг         вспом.           Кронпринцъ         Кгопргіпг         фом.           Кронпринцессинъ         Кгопргіпг         "           Сасівіе         Сасіве         пон.           Пейпцигъ         Стар.)         Leipzig         креи           Потрингенъ         Loreley         станціон           Потрингенъ         Lothringen         лин.         к           Потрингенъ         Lübeck         крей           Потцовъ         Lützow         брон.         крей           Магдебургъ         Мадdeburg         крей		
КервидеръКеhrwiederвспом.КольбергъКоlbergкрейКондоръCondorмал.КорморанъCormoran"КрафтъКraftвспом.КронпринцъKronprinzлин. вКронпринцъ (стар.)Kronprinz (veraltet)блокийКронпринцъ ВильгельмъKronprinz Wilhelmвспом. вКронпринцессинъKronprinzessin"СасівеLeipzigкреиПеинцигъLeipzig (veraltet)блокийПорелейLoreleyстанціонПотрингенъLothringenлин. кПуксъLuchsканон.ПюбекъLübeckкрейПютцовъLützowброн. кМагдебургъМадdeburgкрей	_	239
Кольбергъ		
Кондоръ         Сопфорань         Соттоган         мал.           Крафтъ         Кгаft         вспом.           Кронпринцъ         Кгопргіпг         лин. в           Кронпринцъ (стар.)         Кгопргіпг (veraltet)         блокши           Кронпринцъ Вильтера         Кгопргіпг Wilhelm         вспом. в           Кронпринцессинъ         Кгопргіпг Sin         п           Сасівіе         Сасіве         креи           Пейпцигъ         Стар.)         Leipzig         креи           Порелей         Loreley         станціон           Потрингенъ         Lothringen         лин. к           Пюбекъ         Lübeck         крей           Пютцовъ         Lützow         брон. ку           Магдебургъ         Мадdeburg         крей		245
Корморанъ		212
Крафтъ Kraft Kronprinz лин. и Кронпринцъ (стар.) Kronprinz (veraltet) блокин Кронпринцъ Виль- гельмъ Kronprinz Wilhelm Вспом. и Кронпринцессинъ Кronprinzessin Сäcilie Пеипцигъ		211
Кронпринць Kronprinz лин. и Кронпринцъ (стар.) Kronprinz (veraltet) блокий блокий кронпринцъ Виль- гельмъ Kronprinz Wilhelm вспом. и Кронпринцессинъ Сасіlie Пеипцигъ		
Кронпринцъ (стар.) Kronprinz (veraltet) блокин Кронпринцъ Виль- гельмъ Kronprinz Wilhelm вспом. н Кронпринцессинъ Цециліє Kronprinzessin Cäcilie Пеипцигъ Leipzig креи блокин блокин Горелей Loreley станціон Тотрингенъ Lothringen лин. к канон. Кировъ Lübeck крей брон. ку Магдебургъ		20
Кронпринцъ Виль- гельмъ Kronprinz Wilhelm вспом. в Кронпринцессинъ Цециліе		39
Кронпринцессинь  Цециліє	ифъ	
ЦециліеKronprinzessinСäcilieПеипцигъLeipzigкреиПейпцигъСтар.)Leipzig (veraltet)блокшиПорелейLoreleyстанціонПотрингенъLothringenлин. кПуксъLuchsканон.ПюбекъLübeckкрейПютцовъLützowброн. кМагдебургъМадdeburgкрей	среис.	
Пейпцигъ (стар.)Leipzig (veraltet)блокшиПорелейLoreleyстанціонПотрингенъLothringenлин. кПуксъLuchsканон.ПюбекъLübeckкрейПютцовъLützowброн. кМагдебургъМадdeburgкреи		
Пейпцигъ (стар.)Leipzig (veraltet)блокшиПорелейLoreleyстанціонПотрингенъLothringenлин. кПуксъLuchsканон.ПюбекъLübeckкрейнПютцовъLützowброн. кМагдебургъМадdeburgкреин	C.	237
ПорелейLoreleyстанціонПотрингенъLothringenлин, кПуксъLuchsканон.ПюбекъLübeckкрейПютцовъLützowброн, кМагдебургъМадdeburgкрей		
Тотрингенъ Lothringenлин. кТуксъ Luchsканон.Тюбекъ LübeckкрейТютцовъ Lützowброн. кМагдебургъ	_	551
Туксъ	•	17
Iюбекъ Lübeck крей Іютцовъ Lützow брон, кр Магдебургъ Magdeburg креи	*	503
Іютцовъ Lützow брон, креич		235
Магдебургъ Magdeburg креи		115
forms and the state of the stat	C	250
Майнцъ		246
A 1	CVII	240
маріе . , Магіе вспом. Маркграфъ Магкдтаї лин. к	_	38

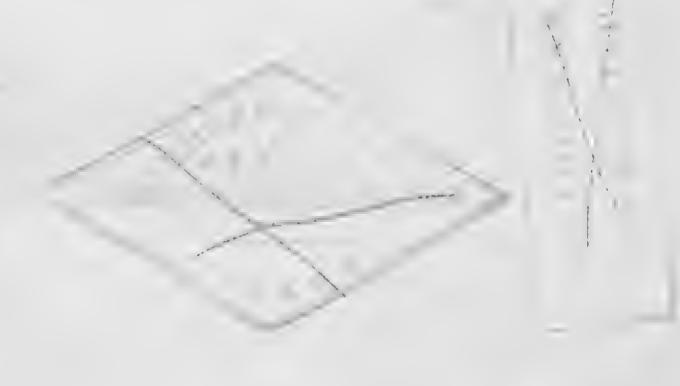
Названіе судна.	Правописаніе.	Типъ.	Nº N.
	=	1	
Марсъ	Mars Möwe Medusa Mecklenburg Mellum	учеб. суд. промър. суд. крейс. лин. кор. вспом. суд.	557 653 228 12
Менторъ	Mentor	**	
Минзероогъ	Minseroog Moltke T. 1	брон. кр.	111
Мотлау	MottIau	45 95	
Мюнхенъ	München	крейс.	236
Мюрвикъ	Mürwick	вспом, суд.	
Наливные пароходы	№№ 1, 2, W 81. W 83	49	
Haccay	Nassau	лин. кор.	23
Наутилусъ	Nautilus	мин. заград.	702
Нимфе	Nymphe	крейс.	224 223
Hongen	<b>Niobe</b> Norder	вспом. суд.	2,200
Нордеръ	Nordsee	посыльн. суд.	
Нюрнбергъ	Nürnberg	крейс.	242
	0.11	6 6 66	87
Одинъ	Odin	брон. бер. обор. лин. кор.	30
Ольденбургъ Остфрисландъ	Oldenburg Ostfriesland	mm. kop.	28
Оттеръ	Otter	канон. лод.	509
Пантеръ	Panther	44	506
Паровой буксиръ	T = 2	вспом. суд.	
паровые катера .	A1, A2, A5, A6, A14, A 15, D. I. 1 — D. I. 4	66 69	
Паровыя шаланды	Nº№ 1 — 5	44 44	
Пассатъ	Passat	n e Anh	701
Пеликанъ	Pelikan	мин. заград.	701 652
Планетъ	Planet Posen	промѣр. суд. лин. кор.	26
Пожарный пароходъ		вспом, суд.	
Поммернъ	Pommern	лин. кор.	20
Порція	Portia	вспом. суд.	16
Преиссенъ	Preussen Prinz Adalbert	лин. кор. о́рон. крейс.	16 103
Принцъ Адальбертъ Принцъ Генрихъ .	Prinz Heinrich	opon, kpene.	102

Названіе судна,	Правописаніе.	Типъ.	<b>№</b> №
•	. <u></u>	*	
Принцъ Фридрихъ			1
Вильгельмъ	Prinz Friedrich Wilhelm	вспом. крейс.	_
Принцесъ Виль-			
гельмъ	Prinzess Wilhelm	крейс.	205
Принцрегентъ Луит-	<del></del>		24
польдъ	Prinzregent Luitpold  NeNe I — VII	лин. кор.	34
Пфейль	Pfeil	вспом. суд.	202
TIWENIE	LIGH	мал. крейс.	202
Радауне	Radaune	вспом. суд.	
Регенсбургъ	Regensburg	крейс.	256
Рейеръ	Reiher	вспом. суд.	
Рейнландъ	Rheinland	лин, кор.	25
Риваль	Rival	вспом. суд.	_
Роонъ	Roon	брон, крейс.	105
Ростокъ	Rostock	крейс.	254
Рюстрингенъ	Rüstringen	вспом. суд.	
Саламисъ	Salamis	лин. кор.	
Санта Фе	Santa Fe'	миноносецъ	-
Сантъяго	Santiago	25	-
Санъ Луи	San Louis	22	
Сіерра Вентана.		вспом. суд.	
Сиріусъ	Sirius	вспом, крейс.	750
Слейпнеръ ,	Sleipner	посыльн. суд,	752
S 13—S 24		миноносцы	1195 1206
S 51 — S 30 ,		h-6	1213—1218
S 58 — S 87		4.6	1048 1077
\$ 90 — \$ 107 <sup>1</sup>		44	1080 1092c
S 138 - S 149		9.9	1099—1116
S 165—S 168		**	1123 – 1134
S 176—S 179		**	1150—1153 1161—1164
		**	1101—1104
Таку	Taku	**	1009
Тетисъ	Thetis	крейс.	225
Тигеръ	Tiger	канон, лод.	504
Титанія	Titania	вспом, суд.	
Тукуманъ	Tucuman	миноносецъ	29
Тюрингенъ	Thüringen	лин. кор,	-
$\mathbf{T}^{\mu}$	4 , , , , , , , , ,	99 99	
Г 42—Т 47		миноносцы	1033—1038
Т49—Т57		4%	1039—1047

	lier		
Названіе судна.	Правописаніе.	Типъ.	Nº Nº
Ундине	Undine	крейс.	231
Уранусъ	Uranus	блокшифъ	2022
U1—U32		подв. лодки.	2001—2032
Фальке	Falke	мал. крейс.	209
Фатерландъ		канон, лод.	507
Фаревеллъ		вспом, суд.	
Фёнъ	Föhn	49 39	,*
Флейсъ	Fleiss	man man	_
Флинкъ	Flink	72 79	-
фонъ-деръ-Таннъ .	von der Tann	брон. крейс.	110
Фортификаціонъ .	Fortifikation .	вспом. суд.	
Фрауенлобъ	Frauenlob	крейс.	229
Фрейя	Freya	מ	217
ФридрихъдеръГросе		лин. кор.	32 ,
Фридрихъ Карлъ .	Friedrich Karl	брон. крейс.	104
Фридрихсортъ	Friedrichsort	вспом. суд.	
Фритьофъ	Frithjof	брон. бер. обор.	83
Фуксъ	Fuchs	канон. лод.	561 , 101
Фюрстъ Бисмаркъ.	Fürst Bismarck.	брон. крейс.	101
Хагенъ	Hagen	брон. бер. обор.	. 86
Хеймдаллъ	10 to 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	77 27 19	85
Хела		крейс.	215
Хильфе	Hilfe	вспом. суд.	
T 1 44	"C"	крейс.	
"Ц"	Tsingtau	канон. лод.	508
Цитенъ		охран, крейс.	-4 -4 -5
Цэрингенъ	CTUS 1	лин. кор.	10
			100
Шарнгорстъ :	Scharnhorst	брон. крейс.	108
Шарлотте	Scharlotte	блокшифъ	1 1
Швабенъ		лин, кор.	11
Швальбе		мал. крейс.	206
Шейбенгофъ		вспом. суд.	•
Шлезвигъ	Schleswig	94 86	
Шлезвигъ - Голь-	Schleswig-Holstein	лин. кор.	21
штейнъ	Schlesien		22
Шневитхенъ	Schneewittchen	я г вспом. суд.	dad Eur
Шперберъ		мал. крейс.	207
Штаркъ	Stark	вспом. суд.	
Штеттинъ	t and the second	крейс.	241
		•	

Названіе судна.	Правописаніе.	Типъ.	No Mo
Штральзундъ	Stralsund	креис.	251
Штранде	Strande	вспом. суд.	
Штрасбургъ	Strassburg	крейс.	252
Штурмъ	Sturm	вспом. суд.	
Штутгартъ	Stuttgart	крейс.	240
Ягуаръ	Jaguar	канон. лод.	502
Аде	Jade	вспом. суд.	
Эберъ	Eber	канон. лод.	505
Эгиръ	Aegir	брон. бер. обор.	88
Эйдеръ	Eider	вспом, суд.	
Эйсфогель	Eisvogel	40 44	
Эллербекъ	Ellerbeck	** **	-
Эльзасъ	Elsass	лин. кор.	14
Эмденъ	Emden	крейс.	244
Эолусъ	Aelus	вспом. суд.	

. . .





	Имена судевъ и годъ спуска. сгр. – строится.	н Водоизмвиценіе.	.м.м. Скорость.	Артиялерія, Римскія циф- ры число ору- дій; арабскія верхнія— ка- либръ въ с/т; нижнія—длина орудія въ ка- либрахъ.	Пулеметы.	Мин, аппараты.	Marepians.		Боев рубка.	ерлинія, щ	, m.	Ср. артилле	R Paniyes abnerels	Запась угля (нефти).	Д Спла и система машинъ (число	Числовь, котловъ	. длина. Дирина.	ပ်	Мьсто постройн в	Примѣчанія.	Годъ вступичнія в
						Ли	1 1	ત ∈	P	H	Ы	e	к	g c	a e	бли	1.				
	Casasuet13	19500	23	VIII-35.6 ., XII- 15: XII-7.6 (см. примѣч.)		3-γ	•								40000 турс.		174 24.9	9 7.7 .	Гам. Вулк.	Строится для Греціи: вса- можная готовность літо— осень 1915 г. Арт. и броня изготовляются въ. С. А. С. Ш. на заводів Bethlehem Steel С <sup>0</sup> . но нвизвістно, по пали: ли они въ. Германик.	
,	Замъститель Каизерь Фридрихъ IIIстр.	20000															190 30.5	5 8.5 .	Киль. Гери.		17
	Т стр.\ Замѣст. Вёртъ * стр.\	30000	23	VIII-38 45, XVI-		1-H <sub>Y</sub> 6-B <sub>Y</sub>	Кр.			356				1000	TVDO	мр.	l (	, (	Киль. Гов. Данц. Ших.		10
16	Кронпринцъ. 14/ Кенигъ * 13/ Грос. Курфюрстъ 13/ Маркграфъ 13/	25800	20.5	15 '50, XII-8.8' .  X-30.5, XIV- 15 50, X-8.8 ::	2	1-K\$ 4-50B\$ 1-50K\$	,,			**				4400	28000 Typ6.		175 29.5	3.3 1100	Киль, Герм. Вильг. К. В Гам. Вулк. Бр. Вез.	Скорость проектная. Слъщеть оживать ився. Сольшег.	15 14 14
3	Кенигъ Альбертъ 12 Принцрег. Лунт- польдъ 12 Кайзернъ 11 Фридрихъ д. Гросе. 11 Кайзеръ 1	24700	21.4 21.0 - 21.2 21.4 22.3	X-30.5 5 y XIV- 15 %, XII-8.8 %	2	*>	**	75		350		,		3600	28000 Typó. 32960 (3)	16 мр.	172 29.0	8 3 1079	Дани. Ших. Киль. Герм. Киль. Гов. Гам. Вулк Киль. К. В.		13 13 13 12 12
30 29 28 27	Ольденбургъ 10 Тюрингенъ	22800	21.3 21.1 21.2 20.8	XII-30.5 , XIV- 15 :5, XIV-8,8/40	, ,,	1-50Hy 4-50By 1-50Ky	11	**		300	• (	• ( #.,	ļ ·		25000 35500 (3)		166.5 28,5	8.2 1106	Данц, Ших. Бр. Вез. Вильг. К. В. Киль. Гов.		1.2 11 11 11
26   25   24   23	Позенъ. 08 Рейнландъ 08 Вестфаленъ* 08 Нассау 08)	18900	20.0 20.0 20.3 20.6	3717 00. 3717	"	**	**	**		300 290			4500(?)	950 2700 (200)	20800 23100 (3)	12 .p.	145.7 26.9	81 961	Киль. Герь. Шт. Вулк. Бр. Вез. Вильт. К. В.		10 10 01
22 21 20 19	Шлезіенъ. 06 Шлезвигъ-Голь- штейнъ. 06 Поммернъ 05 Ганноверъ 05	13040	18.5	IV-28 .o., XIV- I7 + , XX-8.8 .o.	4	1-45H <sub>Y</sub> 4-45B <sub>Y</sub> 1-45K <sub>Y</sub>	**		300				5500		16000 19500 (3)	12 мр. " 8 мр.6 ц.	125.9' 22.2	7.7 735	Данц, Ших, Киль, Герм, Шт, Вулк, Вильг, К. В, Киль, Герм,	18 Имбеть адмирал, помѣщ-	(% (%) (%) (%) (%)
17 16 15 14 13	Лотрингенъ 04 Прейссенъ 03 Гессенъ * 03	J 12990	18.5 18.0 18.2 18.0 18.4	IV-28.10, XIV+ 17/10, XVIII-8.8	. "	"	"	100	"	225 100		170 150			1/400	6ц.8мр.	120 "	741	Данц. Ших. Шт. Вулк. Киль. Герм. Данц. Ших Киль. Герм.	16 Имветъ адинрал, помъщ.	05 05 05 04 01

7. 2. 2.	Имена судовъ и годъ спуска. стр.—строится.	д Водоизмъщеніе.	.м. Скорость.	Артиллерія. Римскія циф- ры — число ору- дій; арабскія верхнія — ка- либрь въ семі; нижнія — длина орудія въ ка- либрахъ.	MeThl.	Мин. аппараты.		HH BT	Кр. артилле-	Ср. артиллерия.	х Э Радіусь дійствія.	Запасъ угля : (нефти),	. Сила и система	Число и система котловъ,	Длина.	з Ширина, подежения, на углубле-	Мѣсто постройки.	Прим'ѣчанія.	Годъ вступленія в строн.
						Л	ин е	ЭЙ	НЬ	пе	HC 0	q o	аб	ли	пр (пр	одолженіе).			
11 10 9	Мекленбургь 1 01 Швабенъ 01 Цэрингенъ 01 Веттинъ 01 Виттельсбахъ 00	11610	18.1	IV-24.4., XVIII- 15, XII-8.8 s	4 4.	- 15H y 15B y -45K y	Кр. 75   40	250 2 140 1	225 250 250	150 140	5000	650 1820 (200)	14390 15000 (3)	5 ц. 6 мр.	125.2	20.8 7.7 683	Шт. Вулк. Вильг. К. В. Киль. Герм. Данц. Ших. Вильг. К. В.		03 03 02 02 02
7 6 5 1 4	Кайз.Барбаросса *00 Карль д.Гросе 99 Вильгельмъ д. Гросе99 ВильгельмъП.97 Фридрихъп. 11196	11120	18.0 17.5 17.5 17.5	7 1V-24 (a), XIV- 15 (a), XII-8.8 (a)	" 4.	-45Hy -45By -45KA	1 75   1 65	250 <sup>1</sup> (3 150 <sub> </sub> (1	(300) (00) (00)	150	5000	700 1070 (100)	13500	5 ц. 6 мр.	120,9	20.4 7.8 622	Данц. Ших. Гам. Б. и Ф. Киль. Герм. Вильг. К. В. Вильг. К. В.		. 01 01 01 00 98
2	Вёртъ	ž 10060	17.0	11-28/as, II-28/as, VIII-10.5/as, VIII- 8.8/as	2	-45E↓ -45K▲	, 65	300 4	100 300	40	4500 (10)		10000	12 ц.	113,9	19.5 7.4 579	Киль. Герм. Шт. Вулк.		94 93
				E	aga aga	не	ное	цы	бе	ре	го	вой	d 00	ope	энг	»I.			
9.8	Эгиръ95)				1.	.45 LT.L.1	l mo l			, , .					1 +		Киль. К. В.	1	97
	Одинъ "94)	4054	15.5	III-24(35, X-8.8 <sub>39</sub> )	2 2	45E 45K	CH 50	160 (2	220) 200		3500	(100)	3500 (2)	8 мр.	84.8	15.4 5.3 307	Данц. К. В.		96
85 84 83 82	Хагенъ .93 Хеймдаллъ .92 Гильдебрандъ .92 Фритьофъ .91 Беовульфъ .90 Зигфридъ89	4034	29		2	77	CM. 30	180   2	240 200		21	>1	**	**	31	14.9 , ,	Киль. К. В. Вильг. К. В. Киль. К. В. Бр. Вез. Бр. Вез. Киль. Герм.		94 94 93 92 92 90
						Б	энос	енс	ен	sie .	кр	ейс	epa	а.					
	Замъстит. Викторія Луизестр.	i •	1.							[]					210 2	9.0; 8.3 .			
	Замѣст. Гертастр. Лютцовъ13 Дерффлингеръ *13.	28000	30	VIII-30.5/50, XIV- 15/45, XII-8.8/45 VIII-30.5/50, XII- 15/46, X-8.8/45		-50E↓ -50K↓			300   .			4700	85000 турб. 63000 турб.	•	• !		Вильг, К. В. Данц. Ших. Гам. Б. и Ф	. 115 Въроят. готовность— Январь 1915 г.	15 15 14
	) , °																	666.200	

\$ 7.	Имена судовъ и годъ спуска. стр. строится.		Артиллерія.  Римскіч цифры—число орудія арабскія дарабскія пибрь въ с турнічній проділ въ катордія въ	Мин. аппарати.  Матеріали.  Палуба.  Боев. руска.	Ватерлиніл. Кр. артипл. Рія. Ор. артилле-	4	та Запась угля не (нефтя).  Н. Сила и система машинь (число и нефтя).  Н. Димпа.  Т. Имрина.  Т. Имрина.  Т. Углубло- и система маркере и углубло- и и система маркере и и углубло- и и и и и углубло- и и и и и углубло- и и и и и и и и и и и и и и и и и и и
				Бронен	оены	e ¹	' крейсера (прод.).
113	Зендлицъ12 .	-24380 2i	8.1° X-28 s <sub>2</sub> , XII-15 s <sub>7</sub> , 4 XII-8.8 4)	1-50H <sub>Y</sub> 4-50B <sub>Y</sub> . 75 300 1-50K <sub>Y</sub>	300 280 1	80	
112	Гебенъ	D2502 0	A V 28 A VII 15 A	1-50Hy	220		Измъненія, происшедшія во время печатанія
111	Мольтке *10	23500 2	XII-8.8/40.			3,	справочника:
110	фонт дерт Таннъ 1.09	19400 2	18.1 VIII 28 c, X — 15 ss, XVI 8.8 c.	1-45Hy 4 45B y	250 .		
	Блихеръ(8			1-45H <sub>Y</sub>	190 .		Броненосный крейсеръ "Блюхеръ" † въ Нѣмец- комъ морѣ 11 Января 1915 года.
108	ШаригорстъСбу		VIII—21 49, VI	. 55	150 170 I	150 4	a a
	Гнейзенау06		24.8 15 to, XX = 8.8 t. "	" Kp. 35 200	150 1	120 ,	
106	Іоркт	9500 2	21.4 IV-21 o. X-15 o. 21.4 XIV 8.8 o	55 150 " " 40 80	100 150 1	100 🕹	
105	Роонъ	ام					1600 (200) Ган. Б. н.Ф. 104 † Нояб. 14 г. — О.
104 103	Фридрихъ Карлъ * .02 Принцъ Адаль- бертъ01	9000	21.0 IV-21/40, X-15/40, XII-8.8/30.	, 50 150	80 150 1	100	5000   1000   17000   14 Др.   124.9   19.6 7.3 597 (12)   1630   16000   16000   10000   10000   10000   120 m m. корм. боев. рузка — 120 m m.
102	Принцъ Генрихъ *00	8910 1	20.5 H 24 so, X-15, so, X 3.8 so, "	1-45H <sub>Y</sub> 50 2-45H <sub>Y</sub> 40 "	19 19	м	4500 · 750 15000 " " " " 567 Киль, К, В. 0 (10) 1600 (3) , (200)
101	Фюрстъ Бисмаркъ*.97	10700	19.0 IV-24/40, XII-15/40, X -8.8 (80.	1-45H   30   200   1-45K   30   200	200 200 1	1001	4000   1000 13500 8 ц. 4 мр. 125.7 20.4 7.9 594 Киль, К. В. (10)   1700   (3) (100)
				K	ре	й	c e p a.
	Замъст. Газеллестр.						Бр. Вет. Киль. К. В.
	" Гефіонъ .стр.)	5400	. X-150 .				Дт. Вулк. 1 Киль, К. В. 1
	" Хеластг ј					3	145-15

Имена судовъ и	цение.		тиллер:ч.	=	Ма	симал брони	ьная вь п	толщ		двйствія	8617	система (число	ема	Разм	ъри.				, . E
годъ спуска.	н Водоизмѣще	об лій; а верх либрт пибрт срудь	кія циф- исло ору- ирабскія — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	Мин. аппарат	Матеріалт. 	Боев. руска.	Ватерыпнія.	Кр. артиллерія. Ср. артилле	pist.	Радіусъ	Запась (нефти).	T CHINA II CI MAUNHE (	Число и сист котловт,		з Ширпна. у Углубле-	Экипажь.	Мѣето постройки	. Примѣчанія.	Годь вступленія
				F	DOH	ен	റഭ	ны	e ¹	кр	ей	сер	а (пр	од.).					
												63000 Typ6.	27 Htp.	200 2	8.5 8.2	1024	Гам. Б. н	Ф. 113 Имѣетъ броневук противоминную переборку въ 50 m/m и траверсы по 200 m m.	y
											3100 (200)	52000 4турб.	24 mp.	186.012	9.5 8.2	1013	Гам. В. и С	Ф.   <b>112</b> Фиктивно продант Турціп. Названъ "Селимъ" Б.	5 1 *. 1
												43003 4ryp5.	18 ир.	171.5 2	6.5  8.1	911	Гам. Б. н	Þ.	1
										7000	900 2300 (200)	32000	н	161.1 2	4.5 8.0	883	Киль, К. Е	3.	
										6500 (12)	1	28000	49	143.8	7.5	764	Гам. Б. и Бр. Вез.	Ф.   107 и 108 † 20 Ноло. 14 г у Фялькландскихъ о вога	
										5000		19000			22 52	1 622	Гам, Б. и	Ф. 106 + 22 Окт. 14 т.	
5 Роонъ	-1					) QV			- 17	(12)	1600	(3)	10 Др.	127.3	20.2 1.0	, 0,55	Киль, К. I		
Фридрихъ Карлъ*02 Принцъ Адаль- бертъ01	9000	21.0 IV-21/4 XII	40, X-15/40, 8.8/30.		50 " 40	150	100	150 1	.00.	5000	1000		14 Др.	124.9	9.6 7.3	587	Гам. Б. н Киль. К.	, <b>100m m.,кор</b> м. боев. рубка-	c.
? Принцъ Генрихъ00	69 10	20.5 II 24 X	so, X 15, so, 3.8 o.	1 45H v 2-45B v 1-45K	50		**	**	-	4500 (10)	750	15000 (3)	23	, ,	12 ] 27	567	Киль, К.	120 m m. B.	
Фюрстъ Бисмаркъ <sup>д</sup> , 97	10700	19.0 IV-21	-8.8 u.	1-45H <sub>y</sub> 4-45B <sub>y</sub> 1-45K	, ,, 50	200	200	200 1	.00	4000 (10)	1000	13500	8ц.4 мр	. 125.7	20,4 7.9	594	Киль, К.	В.	
			1			K	р	e	й	e	e i	э а							
Замъст. Газелиестр.																.	Бр. Вез Киль, К.	 В.	
" Гефіонъ .стр.) " Хеластр.)	5400	. X	150 .						٠.							. !	Шт. Вул Киль. К.	к. В.	
2000													145	- 15	19			4. 2.	

	Имена судовъ и	зщеніе.	, ,	Артиллерія. Римскія циф-			N	Макс б <b>р</b> с	имал			щ.	==	фйствія.	733	истема число	ема	Pa	змѣр	ы.				
* * *	годъ спуска. стр.—строится.	д Волоизиѣще	жорост	ры— число орудій; арабскія верхнія— ка- либръ въ с/т; нижнія—длина орудія въ ка- либрахъ.	пеметы.	ійни, аппарат	Marepians.	Папуба.	Боев, рубка	Ватерлинія.	Кр. артилле	Ср. артилле-	The same of the same	Faulycz Daniecz D	на Запась угля (нефти).	т Сила и ст т машинъ (	Число и система котловъ.	ј Длина.	ј Ширана.	⇒ Углубле  ніе.  ніе.	Экипажъ,	Мѣсто постройки.	Примъчанія,	Годъ вступле птрой.
								1	K	р	e	Й		e (	e 1	o a	, (пр	од ).						
	бывш. Невельской · .14 бывш. Муравьевъ- Амурскій14	4300	27.5	)   -13.0 а. V-6. (см. примъч.)		asin	Ст	. 20	75	_	_			5000	80 (250) 500 (775	28000 Typ6	'10 Шнх	 .  134.	4 13.6	5.0	1	Эльб. Ших. Эльб. Ших.	257 и 258 строивш. въ Германіи крейс. для Сибирской флотиліи конфискованы Германіей. Русскій пушки для нихи посланы не были. Бе рутъ 150 минъ загражя.	14
256 255	Регенсбургъ141 Грауденцъ131	4900	27.5	XII-10.5 15	(4)	2-50∳									1500						364	Бр. Вез. Киль. К. В.		14 14
253	Карлсруэ12)		27.5	VII 10.5		2 505									1500	04000		120			272	Киль, Герм.		13
254	Ростокъ	-	, 275.	XII –10.5	**	2-505 <sub>Y</sub>		•	•	•					1500	26000 турб.	14 мр.	139.1	) 13.7	5.2	3/3 {	Киль. Гов.		13
251 252 249 250	Штральзундъ 11 Штрасбургъ 11 Бреслау 11	4550	27.0 27.0 27.2	tu's	19	41	Кр	50	120	100		-			1200	24000 27500 Typ6.	16	136.0	13.3	5.1	373	Бр. Вез. Вильг. К. В. Шт. Вулк.	249 фиктивно прод. Тур- ціи. Названъ "Микили".	
248 247 246 245	Магдебургъ     14       Кельнъ     09       Аугсбургъ     09       Майнцъ     094       Кольбергъ     08	4350	26.8 27.2 27.2 27.0	× ++	,	2-45 <b>5</b> <sub>Y</sub>	Кр.	. 40	120	75		_	C Stande Building Standard		400	1	15 мр.	130.6	0 14.0	5.0	379	Бр. Вез. Киль. Герм. Киль. К. В. Шт. Вулк. Данц. Ших.	250 † 13 Авг. 14 г. 248 † 16 Авг. 14 г. въ бою у Гельгопанда. 246 † 16 Авг. 14 г. въ бою у Гельгопанда.	10 10 10 09 09
244 243	Эмденъ	3650	£24/5°		۰.	46	1)	. "	-0	-	-	-	ľ	5500		13500	12 мр.	118	13.5	5.1	361 }	Данц. К. В. Гам. Б. и Ф.	244 † 27 Окт. 14 г. у о. Килинга (Кокосов. о-ва). 243 нах. въ Тих. океанъ.	
242	Нюрноергъ		25:7												400	12000					(	Киль. К. В.	242 † 26 Нояб. 14 г. у	08
241 240	Штеттинъ07 ППтутгартъ,06].	3450	+ 24:0 ° - 23.7	X-10.5 +	2	**		77	17		-	-		,,	880		10 мр.	116.8	3 13 3	4.8	322	Шт. Вулк. Данц. К. В.	Фалькландскихъ о-вовъ.	C8 03
239	Кенигсбергъ05	3400	24/1	7	84	**	**	.,	**		-	-		5000	400 810	12000	**	115	13.2	4.8	322	Кипь. К. В.	239 Заблокировань на о-въ Мафія.	07
238 , 237	Данцигъ05 Лейпцигъ05		22v7 22.4																			Данц. К.* В. Бр. Вез:	237 🕆 26 Нояб. 14 г. у	06 05
235 234 233	Мюнхенъ 04 Любекъ 04 Берлинъ 03 Гамбургъ 03 Временъ 03	3250	22.0 22.2 22.6 22.1 22.5		77	.,	.,	**		_	-	-		**		10100 12200 (2) Лю- бекъ	. "	110.6	5' 13.2	5.0	297	Бр. Вёз. Шт. Вулк. Данц. К. В. Шт. Вулк. Бр. Вез.	Фалькландскихъ о•вовъ.	05 04 04 04 04
231 229	<b>Ундине</b>	2700	21.0	.,		**	45	"		Alexandra .				4500	710	14030 8500 (2)	9 ир.	104.4	1 12.3	5.0	281 {	Киль. Гов. Бр. Вез.		03 03

* 2	Именя судовъ и годь спуска. сгр.—строится.	н Водонзмащение.	Скорость	Артиллерін. Римскік циф- ры-число ору дій: арабскія верхнік - ка- либрь вь с ті цижнія - длина орудія въ ка- либрахъ.	Пулеметы.	Мин. аплараты.	Матеріалъ. Ж	Палуба.	H B7		n.	· .		н Запасъ угля Н (нефти).	ж Сила и система т машинъ (число	= 5		п п	Углубле-	至		М Есто остройки.		Прниѣч	માંત્ર.	Fous scrynwenis 11 crpon.
								H	1 2	Э .	е	Й	e	e	p a	<b>г</b> (п	род.	).								
227 226 225 224	Медуза 00 1 Амацон 00 1 Аріалне 00 1 Тетисъ 00 1 Інимре 99	2650	22.2 21.5 22.2 21.7 20.8	X-10.5/40	2	2-45Б↓	Кр.	40 25	70	-   -			4000	580	6000 8003 (2)	9 мг		104   1	1.8 5	.0 249	Ки Да Ки	Бр. Вез. иль. Герм. Бр. Вез. нц. К. В. иль. Герм.	. у	226 † 10 Авг. 1 Гейрголанда.	4 г. выбою	01 01 01 01 01
217 218 219	Нюбе. 991 Гаясиис 987 Фрейя 971 Герта 971 Ганза 98	2600 5660 5980	21.6 20.2	H-21/40, VIII-15/40, III-8.8 13, XI-8.8 10	41	5-45↓	.	40 1	50	i1	00 1	00	4000		10503	8 m.	ик р. ел. 1	075 1	7.4 <sub>i</sub> 6	.2 636	К: Да Ц	іль, Герм. Бр. Вез. анц. К. В. Іт. Вулк. Іт. Вулк		Учебныя су		98 , 98 98 98 98
	Винста		20.4 [	IV-3.8 35, VI-5 19.	2	1-45H 2-45B		25 , ;	30 -	- ;		-   :	3500	700	5000	8 мг	p.	04.6	11   4	.5 191		виц. К. В. Бр. Вез.	a	215 \ 2 Сент. 1 игл. подв. пол		,
	Кайзеринъ Аугуста.92° Гефіонъ93/			XII-15.0 (1), VIII- 8.8 (1) X-10.5 (1), VI-5 (1)					_	_	- i -	_			) 14000 (3) 9000	) Sn.				.7 436 i.8 302		иль. Герп. анц. Ших.				92 94
	<b>Прене</b>	4300	130	IV-15, 10, VIII- 10.5 ns, VI-5 i	, 4	1-35H <sub>Y</sub> 2-35B <sup>A</sup>	75	75 50	.00	_	-	3	3000		(2) 8000 9000 (2)			91 1		.4 350	; }	иль. Герм. Ит. Вулк.	• • )	Имьютъ теје	в. обшивку.	<b>8</b> 9
		Н	esai	щищен	н	ые	ME	ıль	ie.	E)	pe	Ä	, ce	na	ин	кан	101	ter	ен	. Ris	лод	дки.				
717	Faccord O4.													1				•				<sub>ильг</sub> . К. В		Переим. гъ к	ан. лодки.	ંડ
212	Гейеръ 94 Кондоръ 92 Корморанъ 92 Зеадлеръ 92	1630	16	VIII-10.5/35, VII- 3.7	2	2-35Б∤	40000	-		-		- ' .	300	300	2800	7 2 1 1 1 1 1 1 1 1		79.6 1	0.0 5	.0 162	Га Да	ім. Б. и Ф анц. К. В. анц. К. В.		213 Разоруж. В 211 † 25 Окт. взятім Цин	ъ Гонолулу. 14 г. при	. 92 93 92
209	Фальке	1630	15	VIII-10.5,'85, V-3.7	2	2-35∱					-	!	71	310	2800	1		76 1	.00; 4	1.8 165	K	иль. К. В. анц. К. В.				91 90
207	Шперберъ	1120	14	"	77	79	-	- 1	mm	-	-	-			(2) 4 1500 (2)	-		62.3	9.4	4 117	∦ Bi	ильг. К. Е ильг. К. Е	3, 1	Переименован нонерскія лод	ны вь ка-	<b>87</b> 89

343/6	Имена судовъ и годъ спуска, стрстроится,	н Водоизмѣщеніе.	W. OKOPOCTS.	Артилл Римския і ры—число дій; арабі верхнія— либрь въ нижнія— л орудія въ либрах	диф- ору- скія — — с/m; лина — —	Мин. аппараты.	· 4	Палуба. Боев. рубка.	вриннія.	Кр. артилле- рія Ср. артилле-	pisi,	я Раміусь дъйствія.	н Запасъ угля — нефти).	т Сила и система машинъ (число винтовъ).	<b>Число</b> и система котловъ.	э Длина.	в Ширина.	Углубле-	Экипажъ.	Мѣсто постройки.	Примъчанія.	Годъ вступленія въ строй.
		He	38	щиш	цени	1b16	M a	алы	e ı	cpe	Й	ce	pa	И	кан	юн	ер	ек	Ŗi	лодки	(прод.).	
203	Грейфъ86	2060	17.5	VIII-8.8	40 1	t. –	_	1-:-	1 ;		_ !	3500	350	5400		97	9.0	4.5	170	Киль. Герм.		87
201 202	<b>Блицъ</b> 82 Пфейль82	1390	15	VI-8.8/a	н св	2∱, 1-	k   -	!-	, - ;	- }	- i	2500	200	2700		75	10.5	4.2	134	Киль. Герм. Вильг. К. В.	Посыльн. суда при I и II зск. флт. Открытаго м.	83 83
	Сстр.	1100	14	IV-10.5/	. 1:	2 .	1 .		٠.,	. 1	. 1		1 .	1550	٠	67	10.2	3.2		Данц. К. В.		15
506 503	Эберъ	900	14	II-10.5/40, V	1-3.7	2. –	-	-	-	-	-	3000	280	1350		64.0	9.7	3.0	130	Шт. Вулк. Данц. К. В. Данц. К. В. Данц. К. В.	   501, 502, 503 и 504 ÷ 25 Окг.	
	Ягуаръ	900	14	IV-8.8/00, V	I-3.7   "	V*Next	-		-	-   -	-	19	190	1400		63.9	9.1	3.3	126	Данц. Ших. Данц. Ших.	1914 г. при вз. Цинтао.	99 , 98
559	Драхе08	790	15	IV-8.8 35, IV	7-5.2   -				_ '		-   *		.			54	9.0	3.0	68	Киль, Герм.	1)	09
560	Дельфинъ06	450	12.5	IV-8.8, a	s .	_				~ -	- '	٠	55	450		40.8	83	••	51	Пап. М.	Учеоныя суда.	07
561	Фунсъ05	640	"	II-10.5/40, II-	8.8/85   •		-		-	_	-		75	1100		42.9	n	**	55	vq *1		05
562	Ган07	11	12.0	VIII-5.2		-	ga. ·			*			19 .	19		12	19	**	19	Гес. Зеб.		07
	Рѣчныя кап. лодки.								1		1											
509	Оттеръ09	260	14	II-5.2/55	3	- Silveria	Сим.	- 5	5	<u> </u>	-	2000	80	1300		53	8.7	0.8	47	Гес. Тек.		09
507 508	Фатерландъ03 Цингтау03	220	13.5	I-8.8/30, I-5.	2/65 2	-	C. H.	_ 12	8		-		**	1400		48	8.0	0.8	47	Эльб. Ших. Эльб. Ших.	Разоруж. въ Китайск. Водахъ 4 Авг. 1914 г.	04 03
				3.					Ţ				r							5 les	Ods ?	Л

is leady Thalls

								_						
N. N.	Имена судовъ и годъ спуска. стр. строится.	Число. н Водоизмъщеніе.	W. Ckopoctb.	Артиллерія.  Римскія цифры — часло орудій; арабскія верхнія— калибрь въ с/т; нижнія— плина орудікь калибрахт.	Минные аппараты.	,	д Радіусь дійствія.	н Запасъ угля н (пефтя).	т Сила и система темпинъ (число	Pagara.	з Ширива.	т Углубле- ніе.	Экипажъ.	Примівчання:  V- миноносець, построен, верфью "Вулкань".  S " " Шихау.  G ", ", "-Германія",  D-посыльныя суда при дивиз, миноносцевъ.  Т—устарівшіе небольные миноносце.
				Эскадрен	ные		MH	нон	юец	(bl.				
	Сангьяго, Санъ Луи, Санта Фе. Тукуманъ	4_1250	32	III— 10 5°.	3 дв. к. а.			(375)	24000 Typ6.	94.8	9.3	5.7		Стр. для Аргентины. Въроятная готовность—первая четверть 1915 г.
	V 43 V 48 ) стр.	12 .												Нькоторые могуть оыта готоры вы начай: 1915 г.
1207 1218	S 31   S 30	12 640	32-36	II – 8.8 ая, 4 пул.				200	туро́.				82	
1195 1200	S 13 S 24 12 13	12 560	32.6		4 -50 ∏			146	15000 Typó.	71.5	7.4	3.0	73	S.23 даля на пробъ о7 услова.
1183-1194	$\left\{ \begin{array}{c} G & 7 - G & 12 \\ V & 1 & V & 6 \end{array} \right\} \dots $	13 570 560	32.5-34 2	-	"			140	"	71.1	7.6	3.0	73	
1171 1182	{ G :92-G :97 } 10:11	12: 650	37.5-35		**			140 (50) 140	16000 <b>T</b> ypú,	74.0	7.9	3.2	83	V187 † 16 air. во бом у Гельголанді.
1159 1170	V 180-V 185 1 S 176-S 179 G 174 G 175	640 12 650	ა3-35	"	**			(40) 140 (40)	 16000 турб.	74.2	7.9	3.1	83	
1147 1158	{ G 169-G 173 } S 165 -S 166 V 162-V 164 } C8 09	630 11- 610	32 34	"	3 - 45 11.			140 (40)	14000 турб.	74.2	7.9	3.0	83	С 171 † въ 1913 г.
1135-1146	V 150-V 161 07/08	12, 550	30-31	II 88 35, 2 nys	-			172	10250	72.1	7.8	3.1	83	
1123-1134	S 138-S 149 06:07	₩ 530	30-3,1	1- 88 м, III -5.2 , 2 пул.	**			170	(2) 10000	70.4	7.8	2.7	80	
1122	G 137 06	570	33.9	1-8.8 аз, IV-5.2 аз, 2 пул.	_		2000	150	10500	63.1	7.7	3.0	80	
1117 1121	G 132 G 136 05.06		30	IV-5.2 55, 2 myn.	-		. 2000	140	6500	62.5	70	2.3	68	G 135 имѣеть I 8.3 в. II -5.2 м и 2 пул.
1111-1116	S 126 S 131 04 05		27	111 – 5.2 ва, 2 пул.			1300	114	(2) 6500	63.2	**	2.7	60	
1105—1110	S 120 S 125 · 03 04		27		16		(15)		6500	11	31	.,	**	S124 + 10 нояб, въ бухтѣ Кіеге.
1099—1104	S 114 3 119 02 03		26	**	79	1	1350	11	6200	613	**	**	56	S115. S116, S117, S118 E S119 - 24 CEHE.
1093 - 1098	G 108G 113 · 01 02		26		п		(15) 1250	102	6000	63.2	0.7	1.8	**	и 4 окт. 14 г. въ Нѣм. морѣ.
1091 A, B, C 1092 A, B, C	S 102 S 107 00 01	*****		,,	04		1300	86	5-100	61.0	7.0	18		T on
1092 A, B, C	S 90 S 101 98 90		_	17			1300	**	1)	**	79	11	n	\$50 ÷ у Цинтао 7 окт. 14 г. \$97 носитъ им-
1008	D 10,	micros.	25	V -5.2	2-45 11.		(15)	**	5500	59.7	7.0	3.5	49	Слейпнерь, имъетъ надстр, кормовую каюту.
1007	D 9 94	1 380	24.5	III 52	2-45 П. 1-45 Н.у		2000	140	(2)	**		"	m m	

			•								t	•	
N; N	Имена судовъ и годъ спуска. стр строится.	н Водоизмъщеніе.	корс	Артиллерія, Римскія цифры— число орудій; арабскія верх-' нія—калпоръ въ с т; нижнія—длина орудія въ калиорахъ.	Минные аппараты.	🖫 : Раміусь дъйствія.	запась угля э (нефти)	т. Сила и система то машинъ (число		п. Пирина.	з Углубле-	Экипажъ.	Примѣчанія:  V—миноносець, построен, верфью "Вулканъ", S— "" "Шихау", G— "", "Германія", D—посыльныя суда при дывиз, миноносцевъ, Т—устарѣвшіе небольшіе миноносцы.
				Эскадрен	IHble	МИ	HOF	loci	ĮЫ (	прод.).			
1005-1006	D 7 D 8 91	350	22)										
1003-1004 1001-1002	D 5-D 6	5 320	26)	III5.2 10.	2-45 П. 1-45 Н.у	(12)	140	5500	59.7	7.0	3.5	49	D3, D6, D7 и D8 служать въ тралящихъ караванахъ.
1009	D 3—D 4	300 1 280	30-	II-5.7/m, VI 4.7	2−∏.	1000		6000	59	6.2	2.0	49	Взять при осадь Таку 17, VI. 00; † 25 окт. 14 г. при взятіи Цинтао.
	Bcero 157	Кр	олот фмо	по нъкоторымъ данным	ъ у Шихау	гл. Эль	onni s		ся еще	9 эскад	р. ынн	оносцев	т. при взяти цинтао. въ. заложенныхъ неизвъстио для какой страны.
			ВЪ.	1912 году. Данныя ихъ н		H (	o e	Ц	ы.				
	Z1-Z4 ,	320	27	Ми	4~X			5300	60.2	0.2	1.9	,	Стр. дл. Голиандій на верфи "Вулкань" въ Штеттинь
1078—10 <b>7</b> 9	G 88 H G 89 97 98 2	160	25	I 5.2 w	2 П.		10	1800	47	6.8	2.9	24	
1033-1077	T42-T47.T49-T57 89 97 45	170	22 25	"	1-y2-A		30	1350		5.0	2.2	21	NRN2 44, 45, 49, 50, 51, 54, 55, 56, 74, 75, 76 и 79 элужатъ въ тралящихъ караванахъ.
	Bcero 51.	- Кром±	того 23 м	маленькихъ устаръвших	ь волоизмъ	щен ем.	ъ по 84	тонны	съ воср	уженіем	мь, ка	къ Т 42,	постройки 1887 года, съ ходомъ не выше 18 узл.
		·	служ	ащихъ въ тралящихъ ка	араванахъ.	ЛО	ДЬ	с и.					
	1717	674	1	Тодводн	выя								Стр. на верфи "Германія" въ Килъ для
	VII—XI 5	846					•						Австро-Венгрін.
	Программы 14,15 6	1-800	17.5	•									Стр. на казен, верфи въ Данциг!.
	, 13/14 3	1050		•									Сгр. на верфи "Германія" въ Киль.
	. 12/13 1	676	18		450				61	5.9	3.9		Стр. въ Спеціи на верфи Фіатъ Сэнъ Джоржте.
	12.10	1000	10	Ų į									Стр. на каз. верфи въ Данцигъ 2 спущены въ маъ, въромтно готовы.
	,, 12′13; 4	13	. 7							,			Стр на верфи "Германія" въ Килі. 1 спу-
2033	A 5 14 1	240	14-15						50.0	7.0			щена въ мав, въроятно гогова. Строилась для Норвегіи. Конфискована
2021 - 2032	Const	330	10 17	· // /	· ·	3000	50	1900	62.2	5.7	3.6	32	7: VIII, 14.
	U 21—U 32 14 12	> 800 500	12 14.5	—противоаэропланное орудіе.	4	1800		800 1200					
2013—2020	U 13U 20 · 13 8	640	11	-	**	3000	35	£003 1000	57.0	5.4	3.8	26	U15 † 9 VIII, 14 г. въ Нѣм. морѣ. U18 † 9. XI, 14 г., въ Нѣмец. морѣ.
2009-2012	U 9-U 12 12 .4	400   550	14	AA AA	11	50		600	57.9	**	ю	23	
2005-2008	U 5-U 8 10,11 4	400	13.5	-				880 600	54.9	ó.0	3.2	23	
2003-2004		500	9 12.5					830	50.5	5.7	3.2	18	63
	'	500 230	i2		4	1200		600 600					
2002	U 2 08 1	290	8.5		2	40 1000	•	320 450	45.6	3.7	2.9	,	
2001	U 1 ' 06 3	190	10.9 8.7	***	1	25	20	250	32 3	36	3.1	12-16	
	Bcero 57.	,	кабръ 191	3 г. въ строю было 26 п къ показанныхъ въ спис	одводныхъ	имъютс	я еще	иныя о тог фар	лодках	ь нѣско. въ 670	п соз и	адатель	ны и не могутъ считаться безусловно върными. домзмъщ., вооруженныхъ 4 мин. аппаратами
				ая, построенныя спеціа		SUPILOB.	Ъ.						

	Имена судовъ и годъ спуска.  стр.—строится.	Водонзия	Артиллеріз.  Римскія ціфрон- число орудий; арабскія верхнія—калибрь въ с ті шжнія—длина орудія въ калибрахь.	Пулеметы.	Матеріалт.	Боев, рубка.	Ватерлинія.			1. Т	тн. <sub>,</sub> Н	телина» (число		Длина	т. Пітріна. пр. п. п. ніе.	Экипажсь.	Мѣсто ; постройки.	Примѣчанія.	Годъ вступленія въ строї.
					171	ипг	IDI						F 1 *				_	000	07
703 702	Альбатросъ	2200   20 1970   20	VIII-8.8 :5			-					440 <i>6</i>	5500 5000	:	96 1 90 :	11.5 4.1	199{	Бр. Вез. Бр Вез.	Въроятно берутъ по 200 минъ загражденія.	07 07
701	Пеликанъ .90	2360 17	IV-8.8, · )	-1					418	10	410 3	3000		81	12 4.5	197	Вильг. К. В.		91
230	Аркона02	2700 21.5	X-10.5 '10	2' 2-45	Бү,Кр. 4	120	•		450	1 (0	710 8	3500 (2)		104 4	12.3 5.0	281	Бр. Вез.	Передъланъ изъ креис. типа "Фрауенлобъ" Бе- ретъ 400 минъ загражденія.	03
		•			Суда	a 00	об	iaro	H	a8	на	чен	Rip.						
	Императорскія яхты, станціонеры, посыль- ныя суда:								t										
	Зам. Гогенцоллерны 14	7100 25				•					990	٠		160.6 1	18.9 5.9		Шт. Вулк.		14
751	Гогенцоллернъ92	4280 21.8	VIII-5.0 tr	2	_		***		200	0   5		9500 (2)		116	14 5.9	348	Шт. Вулк.		93
752	Слейпнеръ.	,							_		~			_	-			См. эскалр. мин. S. 97.	
754 753	Алисе Рузвельтъ	230 21	111-5.0 4	- 3	45 -			men		1	, 1	1800		55.4	6.8 2.9	30		Бывшіе мин. D 1 и D 2. Имъютъ палубныя над- стройки, какъ Слеипнеръ.	
	Нордзее стр.	800 .		_			-				. 1	1700			9.4 .		Бр. Агл.	Депо для 1-й эскадры.	14
551	Порелей	930 12	11-5.0/40	1	1 _		****		:		165	600 (1)		61	8.4 4.2	60	Глазго. Гендер.	Станціоч, нъ Констан- тинополѣ.	86
	Промѣрныя суда:									1								. 07 1 1014	06
1	Mëse	650 10.1	111-3.7	2			-		4			350		49	9.8 2.8	102{	Вильг. К. В. Бр. Вез.	: 27 Іюля 1914 і	05
652	Планетъ	490 9	1-8 / 24, 1-5/40, 11-3.7	-				Aun	у	1		340 (1)		42	7.7 3.2	86	Вильг. К. В.		78

No No	Имена судовъ и годъ спуска, стр.—строится,	:	Волож	M CROPOCTE.	Аргиллерія Римскія цифры – число оруді; аразбекія калюбрь вь симижня — длинноруд я вь калибрахъ.	Heneral.	Мин. аппараты.	Матеріаль.	Боев. рубка.	Ватерлинія. Кр артилле-	артиние	Z Paniyes astrersis.	н Запась угля н (перти).	т Сила и система и машинъ (число то винтовъ).	Число и система котловь,	Pas	-	Углубле- ніс.	Экипажь.	Мѣсто постройки,	Прим'вчанія.	Голь вступленія въ строи.
							(	Суда	00	оба	аго	на	зн	аче	нія	(про	д.).					
I. III	Доки и спасательныя суда для подводных водных подокъ:											Ţ										
	1стр.	1	2800	9	_		ar	1-1-	- ,	- ! -	1-		] . ]			90.0 (	19.5	42		Данц. К. В.		
555	Вулканъ07		)1	12	-	, <del></del> '		1-1-	-	-   -									124	Киль. Гов.	Подъемная сила—500 т.	08
1	Крейсеръ для охраны рыбныхъ промысловъ:													ı								
552	Цитенъ		1000	16	IV-5/s	-	2 <sub>¥</sub>	w/w		- ~		2000	140	1800		69	8.5	4.2	108	Лонд. Блэкв.		70
	Учебныя суда:																					
	Кенигъ Вильгельмъ 68		9800	1-1	,	· []	Miles and	, - i -	-	-   -	. ,	_	_	-	-	102.6	18	8	1156	Лонд. Самода.	Влокшифт. Въ числъ	69
557	Марсъ77		3350	11		1—'	_	-   -	_	-   -	-	1500	270			78	15	5.6	142	Вильг. К. В.	скип. показ. 850 юнговь. Блокшифъ.	81
563	Вюртембергъ78	٠	7400	14				- -	-	_		3000	600	6300		94.1	18.4	60	372	Шт. Вулк.		80
	Грилле 57		480	13	H-3.7	,			-	_   -		2000	60	730 (1)		52 6	7.1	3.1	69	Гавръ. Нори.		38
							В	епом	101	are	ЛЬ	НЬ	10	кре	fice	pa.						
	Кронпр. Цециліе06	t	19500	1 24 1				ma 1 mm	_		_			46000								
	Кайз.Вильгельмъ II.01		19300	1										(2) -13000								
1	Кронп. Вильгельмъ.01	1	15000			_		man man						12· 37000						,		
	Кайзеръ Вильгельмъ		1.1350	1 22 0										(2)							∵ 14 Авг. 1914 г	
i	д. Гросе97 Георгъ Вашингтонъ 08		14350 27000			-			_				•	(2)				·				
	Принцъ Фридрихъ	1	21000	1.				1 1				0		(2)								
	Вильгельмъ08		17100	18		-	441-8		B10.11					14000			٠				December of Housesters	
	Берлинъ08		17300	18			0.14	1-1-	-	a-a 110	1			14000							Разоруж. въ Дронтгеймъ.	
:	Императоръ12		50000	23.0		!-	W-17-4	- ; -			1	7	4	(4)								

Наименоваше или исзваніе дострочки.	Водонамъ-	Сила ма-	Подчиненность.	Примъчанія.
	TH.	н. Р.	_	

# Суда вспомогательнаго назначенія

Суда веноме			
и пл	аву	чія средства	•
Блокшифы:			
Ахеронъ Баденъ. Шарлотте Кронпринцъ (стар.). Лелицигъ (стар.). Урануст	7400 3290 5570		
Транспортъ:			
Титанія 96	2500 13		
Сторожевыя суда:		серской эскапро і.	эск. Тихаго океана.
Спр <b>іус</b> ъ	50 2	00 Командующ, станцієй Съвернаго моря.	
Промърныя суда:			
. III		30	
Суда портовыхъ сообщеній:			
Элиербекъ85	24   1	00 Комиссару Кан. Имп.   Вильгельма.	
Шневитхенъ		90 Ком. станц. Валт. м.	Портовыя яхты.
Радауне	24 1	20   Директ. пор. Данцигъ.	)
Яде	670 9 150 2	00 50 V районъ побережья. 45	Лоцманскіе паро- ходы.
Портовые пароходы:           Эолусъ	570 , 10	70 00 } Кильскому порту.	Буксиры.

Наименованіе или названіе судна и годъ постройки.	н Воцонзмѣ	Т Сила ма-	Подчиненность.	Примѣчанія
Буссардъ	570 626	60   235   60   200   60   225   240   57   86   225   55   84   100	Кильскому порту.	Буксиры.  Транспорть.  Для маш. масла.  Для жидк. топл.  Для доставки питьевой зоды.  Буксиръ.
	35 370 30 273	79 385 108 600		Букс, для щитов: Для пост. бочекъ. Пожарный парох.
Арнгастъ	630 390 325 270 100 100 130 140 350 70 22 26 60 50 25 22 220	1250 , 600 , 500 , 513 , 175 , 164 , 250   257 , 556 , 100 , 75 , 102   100   90   40 , 136 , 220	Порту Виньгельмс-гафент.	Для маш. масла. Для жидк. топг.
" W 8305 Водоналив W 174 W 202 W 3 . 97	450 60 410 430	60		Для доставки питьевой волы

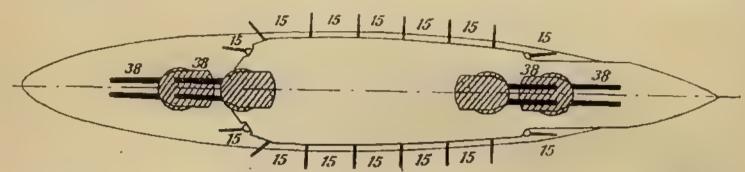
Наименованіе или названіє судна и годъ постройки.	Вод	т Сила из-	Подчиненность.	Примъчанія.
Водоналив, пар. W 411	11 970	600	1	Для дост.пит.воды
Пожарный парэкодъ97		130		
Паровыя ша- ( № 193		135		)
панцы съ ( .N. С 93	.,	17	FT - T3	
97 кирыппын 1 № 3,93	1	45 b	Порту Вильгельмс-	Для вывоза
na::97		130	ι αψοιι 5.	мусора.
(10.5 .97	1 11	140		
Фаревеля н 87	65	200		Промврное судно
Минзероогъ08	120	160		++
Мотпау .75	150	200	1	1
Веймогля .04	350	560		
Парово! клерт D 1102	28	c0		Вуксиры.
" DI203	44	100	Порту Данцигь.	
DII. 07	11	130		
Водоналивной перэх. 1.,99	350	245		Для дост. пит. воды
Хильфа06	53	78		кофын паражоП
Суда депо и кртпост- ныхъ управленій: 3 люв	21	80	Арт. дено въ Гесте- мюнде,	Пароході.
co. moins antique	150	230	Кръпост упр. въ Гестенонде.	Для перез, гонскъ
Фридражерры	70	100	Депо снарядовъ въ Дитриходорфъ.	Пароходи.
Зештерии 93	60	03	Мин. маст. во Фрид-	Плав настерская
Штранле07	80 !	150 +		99
Зэндер Тургъ	4.0	50)	Арг. шк ыз Зондер-	Водоналиен, паро-
			Cyprt.	ходъ и буксирь.
Менгорь 09	90	640	сурга Отд. мин. опытова въ Килъ.	ходъ и буксирь. Могорное судно.
•		640 70	Отд. мин. опытова	
·			Отд. мин. опытова въ Килъ.	Моторное судно.
Мюрания	50		Отд. мин. опытова въ Килъ.	Моторное судно.
Мюрвими	50		Отд. мин. опытова въ Килъ.	Моторное судно.
Мюрения	£0		Отд. мин. опытова въ Килъ.	Моторное судно.
Мюрания	1160 1190		Отд. мин. опытова въ Килъ.	Моторное судно.
Мюрания	1160 1190		Отд. мин. опытова въ Килъ.	Могорное судно. Парэходъ. Линіи ГамоАмер.
Мюрания	1160 1190 560 1030	70	Отд. мин. опытова въ Килъ.	Моторное судно.
Мюрвинт	1160 1190 560 1030	70	Отд. мин. опытова въ Килъ.	Могорное судно. Парэходъ. Линіи ГамоАмер.

# ЧЕРТЕЖИ СУДОВЪ И СНИМКИ ИХЪ.

#### Объясненія.

Подъ выраженіями: носовой огонь, кормовой огонь и бортъ, подразумъвается то число орудій крупной и средней артиллеріи, которое можетъ одновременно дъйствовать прямо по носу (или подъ малыми углами), по кормъ и на одинъ бортъ. Броня заштрихована и цифры, стоящія на штриховкъ, означаютъ толщину брони въ типь. Цифра въ скобкахъ у имени означаетъ годъ спуска на воду. При небольшомъ различіи въ цифрахъ у чертежей и въ таблицахъ элементовъ, надо считать върными данныя таблицъ. Число у "топлива" даетъ запасъ угля. Число въ скобкахъ—запасъ нефти. Имя представителя каждаго типа судовъ напечатано жирнъе остальныхъ.

Артил.: VIII-38/45, XVI-15/50, XII-8.8/. М. А.: 1-Н \( \psi \) Водоизм.: 30000 тн. Топливо: 4800 тн. Скор.: 23 м. м. 6-Б↓ Рад. дъйств.: 1-К↓



Норм. огонь:

IV-38 IV-15

(1-M. a. √ ...

Бортъ: VIII-38, VIII-15, 3 м. а. 🗸

:Замъститель Вёртъ, Т (стр.).

\* 185 a

Нос. огонь:

IV-38 IV-15

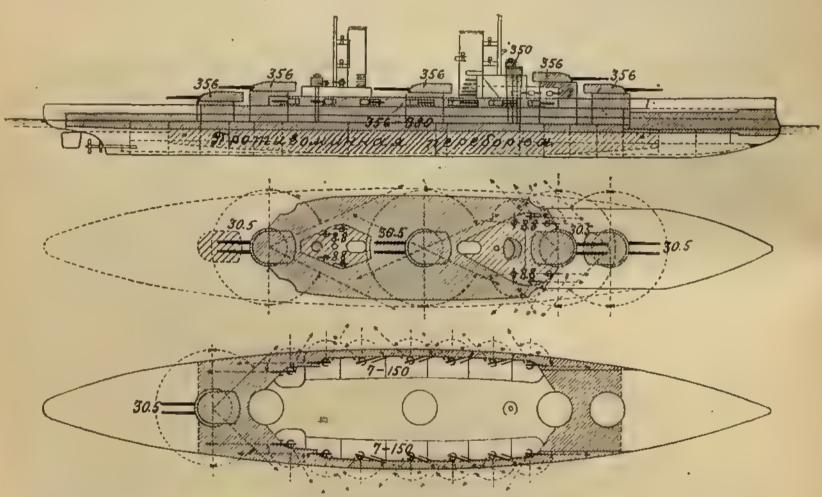
1-м. а. ↓

Водоизм.: 25 00 тн. Скор. 20.5 м. м.

Артил.: X-30.5/50, XIV-15/50, М. А.: 4-50 Б↓ X-8.8/45

1-50 K↓

Топливо: 4400 тн. Рад. дѣйств.:



Корм. огонь:

IV-30.5 IV-15 1-м. а. ↓ Бортъ: X-30.5, VII-15, 2-м. а. ↓

Въсъ залпа всего борта 4222 илгр.

Нос. огонь: IV-30.5

\_ · II-15

Кенигъ, Грос. Кюрфюрстъ, Маркграфъ (13), Кронпринцъ (14).



Кайзеринъ (11).

Водоизм.: 24700 тн. Артил.: X-30.5/50, XIV-15/50,

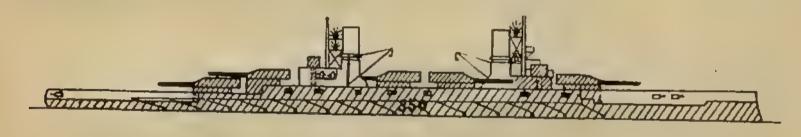
M. A.: 4-50B ↓

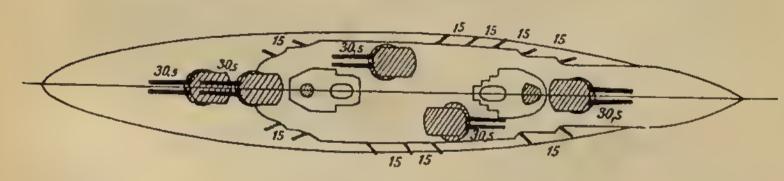
Топливо: 3600 (200 1н. Рад. дъйств.:

Скор.: 22.3 м. м.

XII-8.8/45.

1-50K ↓





Корм. огонь:

VIII-30.5

IV-15 1-м. а. ↓ Бортъ: X-30.5, VII-15, 2-м. а. у

Вѣсъ залпа всего борта 4222 илгр.

Нос. огонь:

VI-30.5

**IV-15** 

Кайзеръ, Фридрихъ деръ Гросе, Кайзеринъ (11), Принцрегентъ Луитпольдъ. Кенигъ Альбертъ (12).



Остфрисландъ (09).

Водоизм.: 22800 тн.

Скор.: 21.3 м. м.

VI-30.5 IV-15

1-M. a. ↓ ,

Артил.: XII-30.5/50, XIV-15/46, М. А.: 1-50 Н↓ Топливо: 3000 тн.

XIV-8.8/40

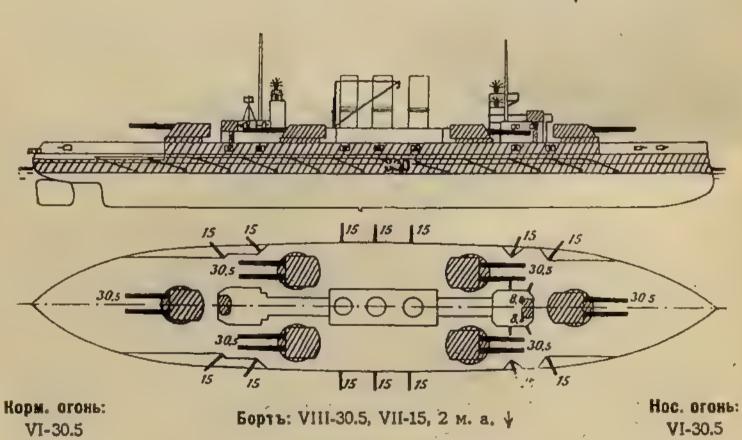
4-50 Б↓

Рад. дѣйств.:

IV-15

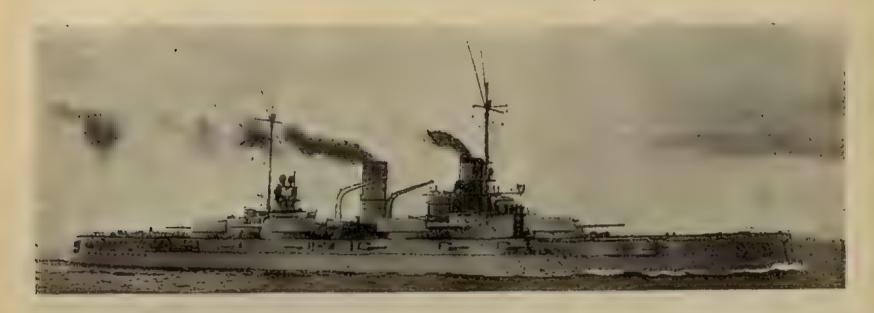
1-м. а. ↓

1-50 K↓



Гельголандъ, Остфрисландъ, Тюрингенъ (09), Ольденбургъ (10).

Въсъ залпа всего борта 3442 илгр.



Вестфаленъ (08).

Водоизм.: 18900 тн. Скор.: 20.6 м. м.

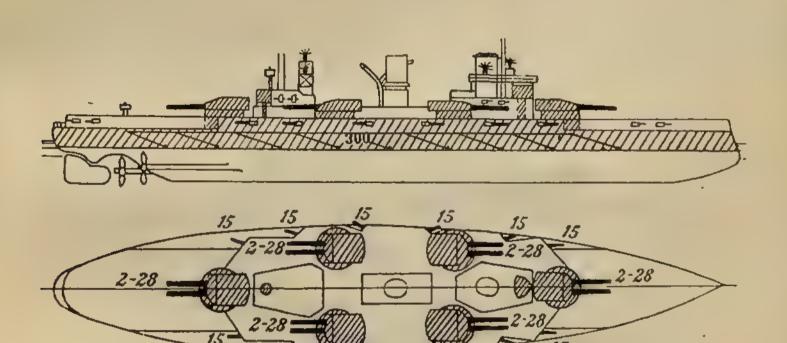
Артия.: XII-28/45, XII-15/45,

XVI-8.8/40

M. A.: 1-50 H↓

4-50 Б↓ 1-50 K↓ Топливо: 2700 (200) тн. Рад. дъйств.:

4500 (?)



Корм. огонь: VI-28

1-м. а. ↓

IV-15

Бортъ: VIII-28, VI-15, 2-м. а. ↓

Въсъ залпа всего борта 2676 клгр.

Нос. огонь:

VI-28

IV-15 1-м. а. ↓

Нассау, Позенъ, Рейнландъ, Вестфаленъ (08).



Дейчландъ (04).

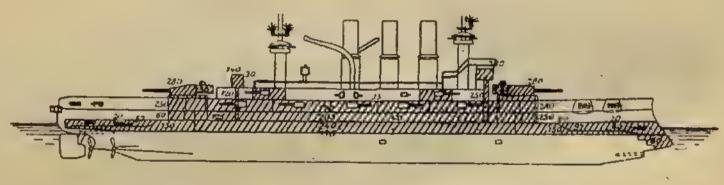
Водоизм.: 13040 тн. Снор.: 19.0 м. м. Артил.: IV-28, so, XIV-17/40, XX-8.8/35

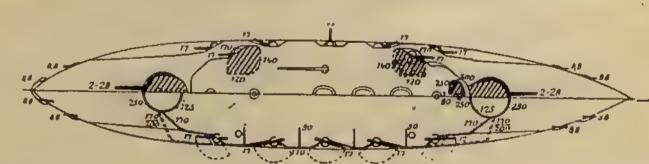
M. A.: 1-45 H↓ 4-45 Б↓

1-45 K↓

Топливо: 1800 (200) тн. Рад. дъйств.:

5500 м. м.





Норм. огонь:

. . . Бортъ: IV-28, VII-17, 2-м. а. γ

Нос. огонь:

II-28 IV-17

Вѣсъ залла всего борта 1690 илгр.

II-28 IV-17

1-м. а. ψ

1√-17 1-M. a. ↓

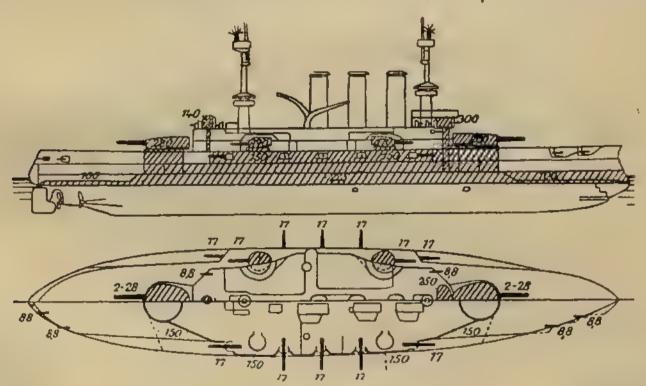
Дейчландъ, Ганноверъ, Поммернъ, Шлезіенъ, Шлезвигъ-Гольштейнъ (04-06).



Гессенъ (03).

Водоизм.: 12990 тн. Скор.: 18.5 м. м. Артил.: 1V-28/40, XIV-17/40, XVIII-8.8/35

M. A.: 1-45 H↓ 4-45 B↓ 1-45 K↓ Топливо: 1650 (200) тн. Рад. дѣйств.: 5500 м. м.



Корм. огонь: II-28 IV-17 1-м. а. ↓

Бортъ: IV-28, VII-17, 2-м. а. ↓ Въсъ залпа всего борта 1690 клгр. Нос. огонь: II-28 IV-17 1-м. а. у

Брауншвейгъ, Эльзасъ, Гессенъ, Прейссенъ, Лотрингенъ (02-04)

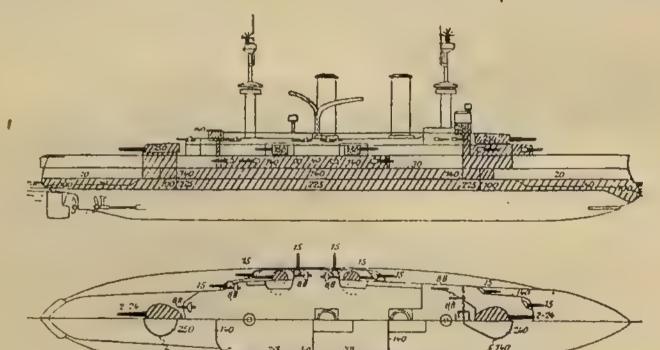


Мекленбургъ (01).

Водоизм.: 11610 тн. Артил.: IV-24/40, XVIII-15/40, Скор.: 18.1 м. м. XII-8.8/30

M. A.: 1-45 H↓ 4-45 B↓ 1-45 K↓

Топливо: 1820 (200) тн. Рад. дъйств.: 5000 м. м.



Корм. огонь: II-24 VI-15

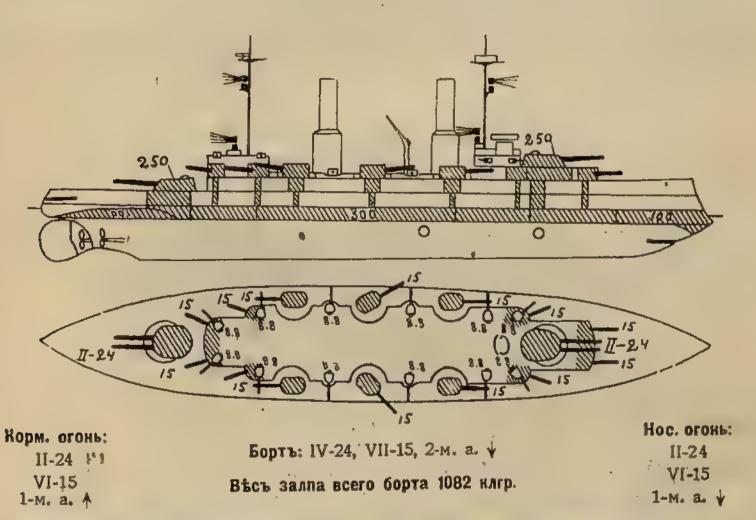
Бортъ: IV-24, IX-15, 2-м. а. ↓ Въсъ залпа всего борта 1174 клгр. Нос. огонь: II-24 VIII-15 1-м. а. ∳

1-м. а. у. Виттельсбажь, Веттинъ, Цэрингенъ, Швабенъ, Мекленбургъ (00-01).



Кайзеръ Барбаросса (00).

Водоизм.: 11120 тн. Артил.: IV-24/40, XIV-15/40, М. А.: 1-45 Н Топливо: 1070 (100) тн. Снор.: 18.0 м. м. XII-8.8/30. 4-45 Б Рад. дъйств.: 1-45 К 5000 м. м.



Кайзеръ Фридрихъ III, Кайзеръ Вильгельмъ II, Кайзеръ Вильгельмъ деръ Гросе, Кайзеръ Карлъ деръ Гросе, Кайзеръ Барбаросса (96-00).



Бранденбургъ (91).

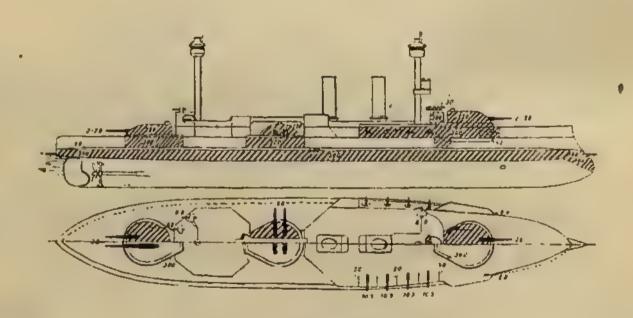
Скор.: 17.0 м. м.

Водоизм.: 10060 тн. Артил.: 1V-28/40, П-28/45, 1 М., А.: 2-45 Б↓

VIII-10.5/30, VIII-8.8/30

1-45 KA

Топливо: 1050 (100) тн. Рад. дъйств.: 4500 м. м.



Корм. огонь: 11-28

1-м. а. ∤

Бортъ: VI-28, IV-10.5, 1-м. a. 🗸

Нос. огонь: 11-28

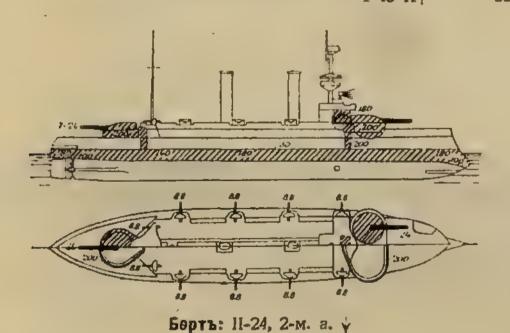
Бранденбургъ, Вёртъ (91-92).

# Броненосцы береговой обороны.



0динъ (94).

Водоизм.: 4034 тн. Артил:: III-24/яз, X-8.8/зо М. А.: 1-45 Н↓ Топливо: 590 (100) тн. Скор.: 15-15.5 м. м. 2-45 Б↓ Рад. дѣйств.: 1-45 К↑ 3500 м. м.



Норм. огонь: I-24 1-м. а. ↑ Нос. огонь: 11-24 1-м. а. у

Эгиръ, Одинъ, Хагенъ, Хеймдаллъ, Гильдебрандъ, Фритьофъ, Беовульфъ. Зигфридъ (89—95).

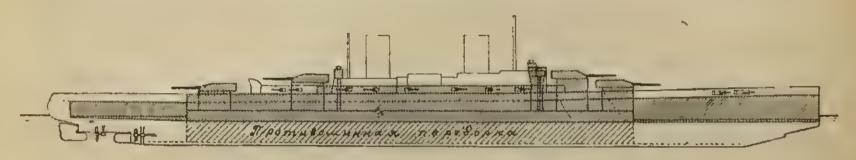
(У двухъ первыхъ, броневой поясъ идетъ не по всей ватерлиніи).

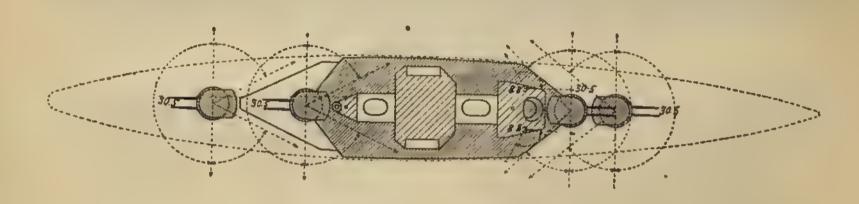
Водоизм.: 28000 тн. Скор.: 30 м. м.

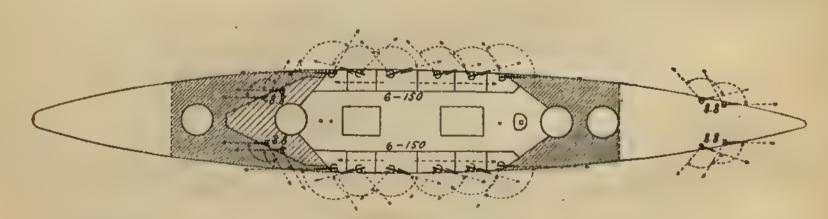
Артил.: VIII-30.5/50, X-15/45, X-8.8/45 М. А.:

Топливо: 4700 тн.

Рад. дъйств.:







Корм. огонь: IV-30.5 11-15

Бортъ: VIII-30.5, VI-15

Нос. огонь: 1V-30.5 II-15

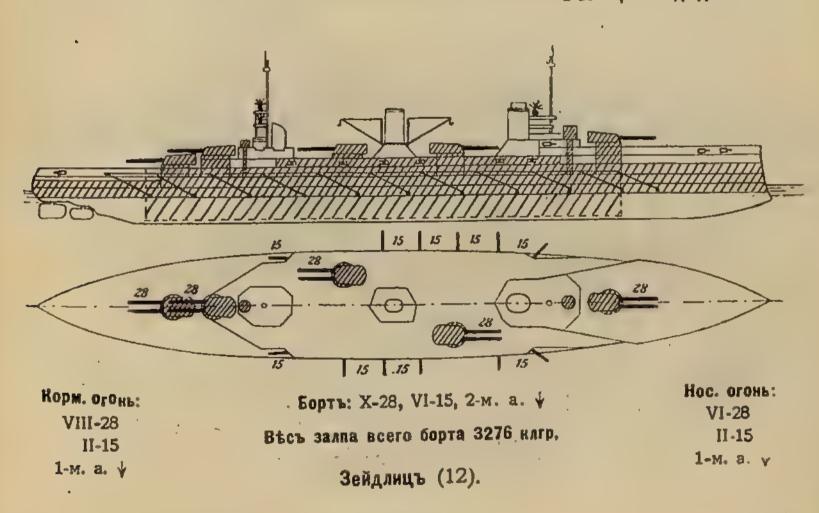
Дерффлингеръ (13).

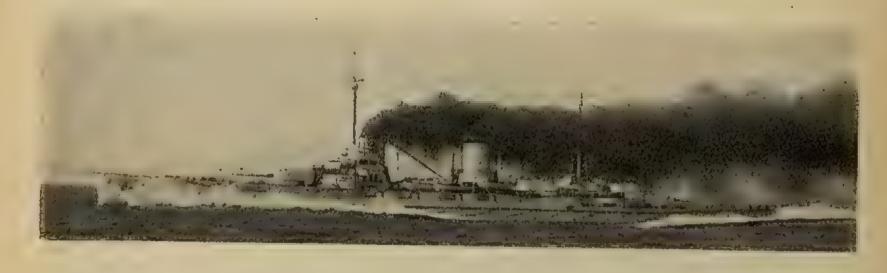
. .



Зейдлицъ (12).

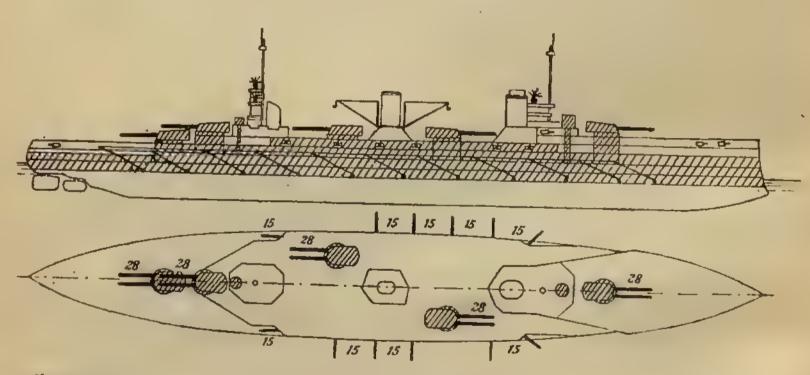
Водоизм.: 24380 тн. Артил.: X-28/80, XII-15/45, XII-8.8/40 М. А.: 1-50 Н↓ Топливо: 3600 (200) тн. Скор.: 28.1 м. м. 1-50 К↓ Рад. дѣйств.:





#### Мольтке (10).

Водоизм-: 23500 тн. Артил.: X-28/50, XII-15/45, М. А.: 1-50 Н↓ Топливо: 3100 (200) тн. Скор.: 28.4 м. м. XII-8.8/40 4-50 Б↓ Рад. дѣйств.: 1-50 К↓

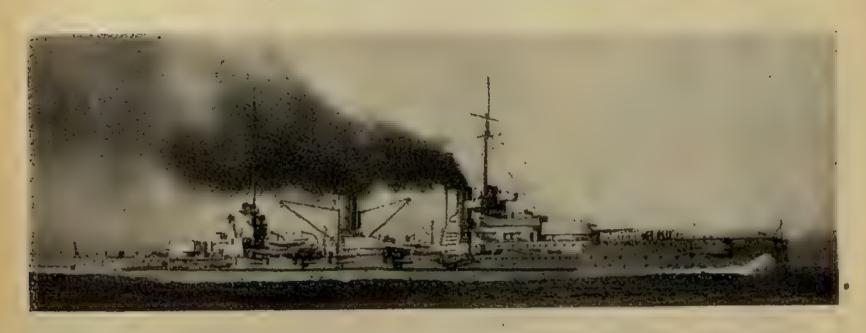


Норм. огонь: VIII-28 II-15 : 1-м. а. ↓

Бортъ: X-28, VI-15, 2-м. а. ↓ Въсъ залпа всего борта 3276 илгр.

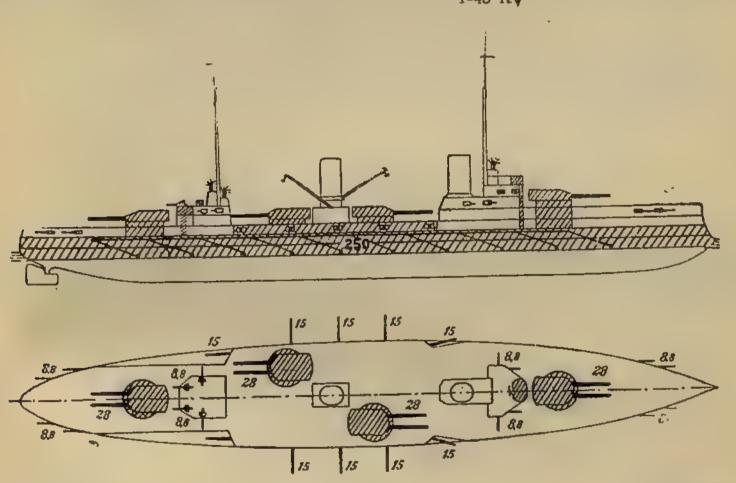
Мольтке (10), Гебенъ (11).

Нос. огонь: VI-28 II-15 1-м. а. ↓



фонъ деръ Таннъ (09).

Водоизм.: 19400 тн. Артил.: VIII-28/45, X-15/46, М. А.: 1-45 Н↓ Топливо: 2800 (200) тн. Скор.: 28.1 м. м. XVI-8.8/40 4-45 Б↓ Рад. дѣйств.: 1-45 К↓



Корм. огонь: VI-28 II-15 1-м. а. ↓ Бортъ: VIII-28, V-15, 2-м. а. √ Въсъ залпа всего борта 2630 клгр.

1-

фонъ деръ Таннъ (09).

Нос. огонь: VI-28 II-15 1-м. а. ↓



Блюхеръ (03).

Водоизм.: 15500 тн. Артил.: XII-21/43, VIII-15/45, М. А.: 1-45 Н↓ Топливо: 2300 (200) тм. Скор.: 25.8 м. м.

IV-15.

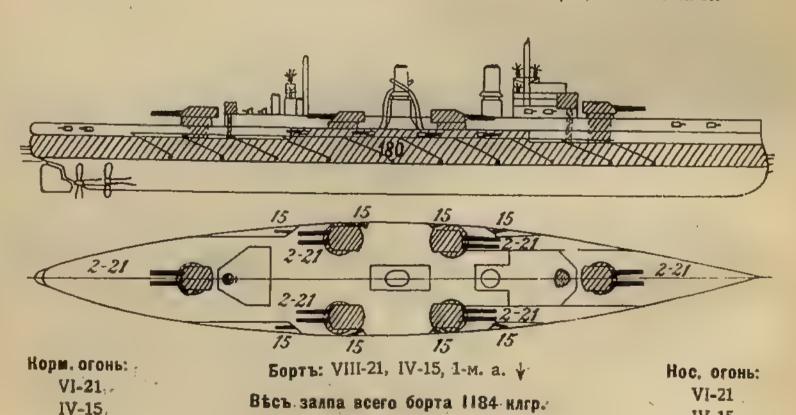
1-м. а. ↓

XVI-8.8/40

2-45 Б↓ Рад. дъйств.: 1-45 K↓ 7000 м. м.

IV-15

,1-м. а. ↓



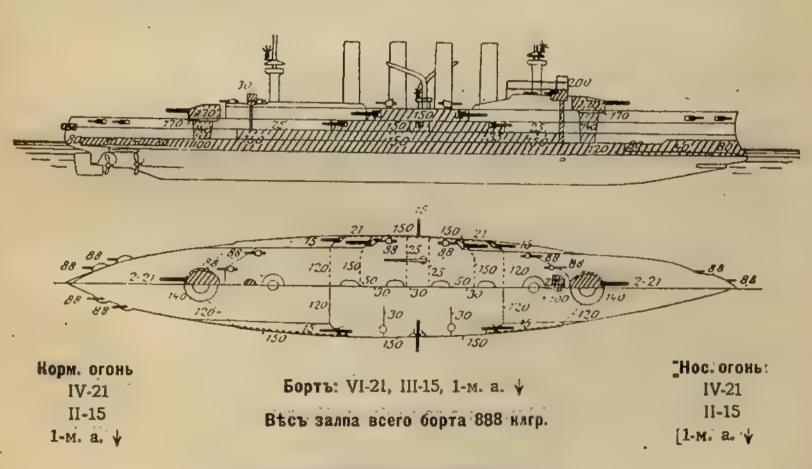
Блюхеръ (08).



Гнейзенау (06).

Водоизм.: 11600 тн. Артил.: VIII-21/46, VI-15/46, М. А.: 1-45 Н↓ Топливо: 2000 (200) тн. Скор.: 24.8 м. м. XX-8.8/85 2-45 Б↓ Рад. дѣйств.:

1-45 К√ 6500 м. м.



Шарнгорстъ, Гнейзензу (06).

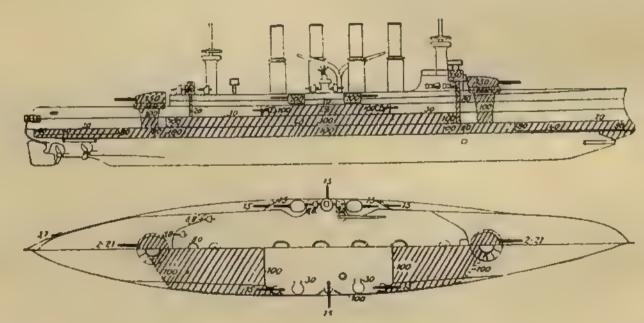


Іорнъ (04).

Водоизм.: 9500 тн. Скор.: 21.4 м. м.

Артил.: IV-21/40, X-15/40, М. А.: 1-45 Н XIV-8.8/38

2-45 Б↓ 1-45 Ky · Топливо: 1600 (200) тн. Рад. дъйств.: 5000 м. м.



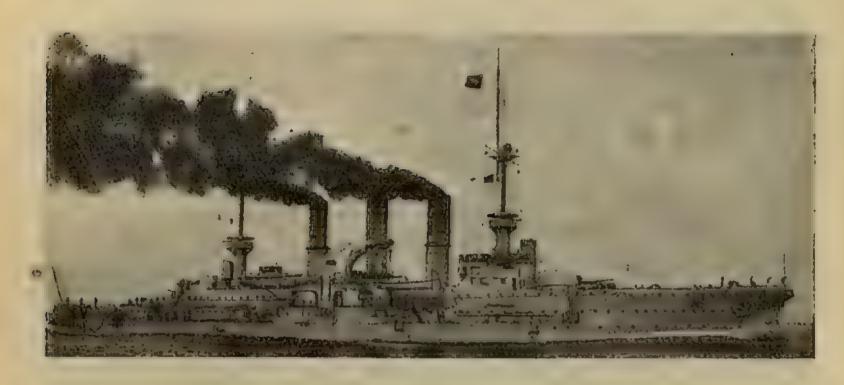
Корм. огонь:

11-21 IV-15] 1-м. а. ↓

Бортъ: IV-21, V-15, 1-м. а. ↓ Въсъ залпа всего борта 730 клгр.

Роонъ (03), юрнъ (04).

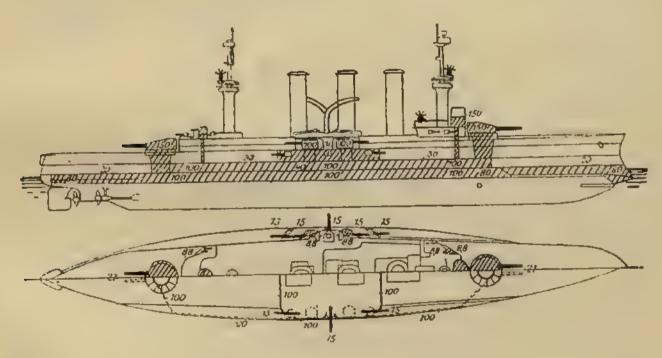
Нос. огонь: II-21 · IV-15 1-м. а. ↓



#### Фридрихъ Карлъ (02).

Водоизм: 9000 тн. Артил.: IV-21/40, X-15/40, М. А.: 1-45 Н↓ Скор.: 21.0 м. м. XII-8.8/30 2-45 Б↓

2-45 Б↓ 1-45 K↓ Топливо: 1630 (200) тн. Рад. дѣйств.: 5000 м. м.



Корм. огонь:

II-21 IV-15 1-m. a. ↓ Бортъ: IV-21, V-15, 1-м. а. ↓

Въсъ залпа всего борта 730 клгр.

Нос. огонь:

II-21 IV-15

1-м. а. ψ

Принцъ Адальбертъ, Фридрихъ Карлъ (01-02).



#### Принцъ Генрихъ (00).

Водоизм.: 8900 тн. Скор.: 20.5 м. м.

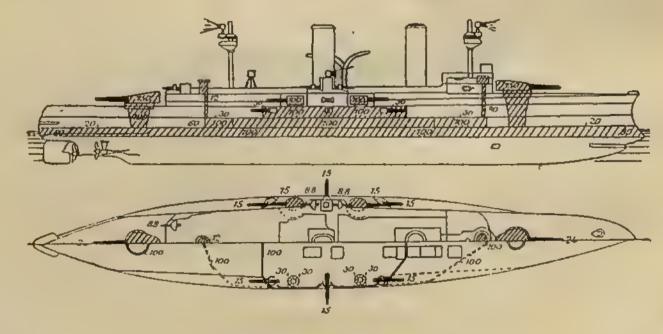
Артил.: II-24/40, X-15/40, M. A.: 1-45 H\u00fc X-8.8/80

2-45 Б↓

1-45 K∱

Топливо: 1600 (200) тн. Род. дъйств.:

4500 m. M.



Корм. огонь: I-24

IV-15 1-м. а. ♦-

Бортъ: II-24, V-15, 1-м. а. ↓ Въсъ залпа всего борта 610 илгр.

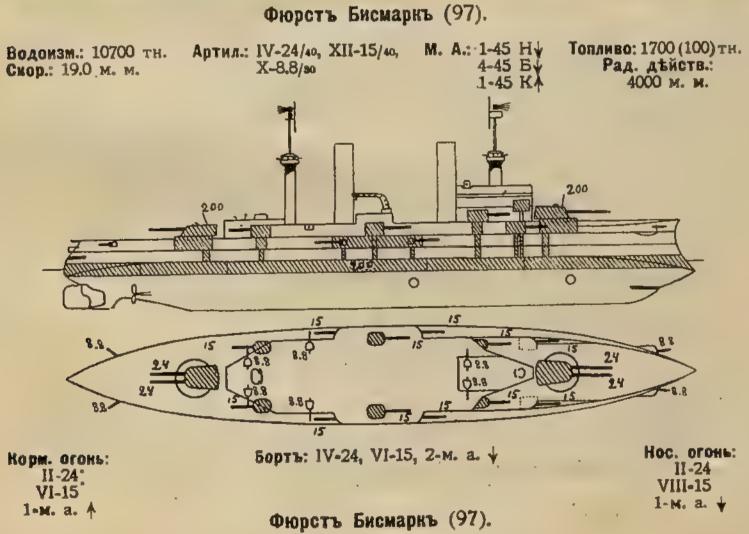
Принцъ Генрихъ (00).

Hoc. orons:

1-24 IV-15

1-м. а. ↓



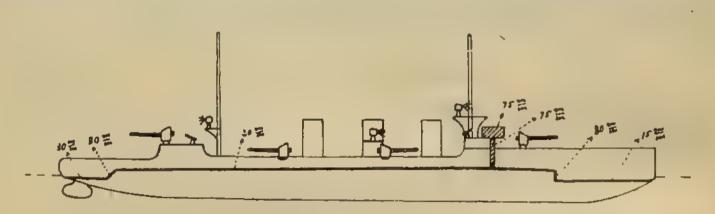


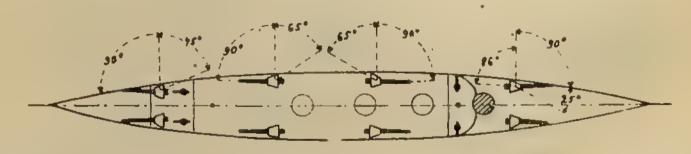


бывш. Невельской (14). (Фотографія снята съ модели).

Водоизм.: 4300 тн. Скор.: 27.5 м. м. Артил.: VIII-13.0, IV-6.3

Топливо: 500 (775) тн. Рад. дъйств.: 5000 м.м.





Корм. огонь: IV-12.7 Бортъ: IV-12.7

Hoc. огонь: IV-12.7

бывш. Муравьевъ-Амурскій, бывш. Невельской (14).



Магдебургъ (11).

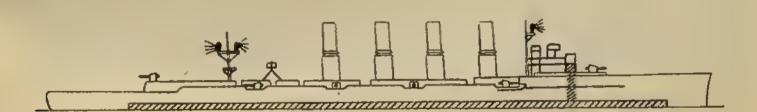
Водоизм.: 4550 тн.

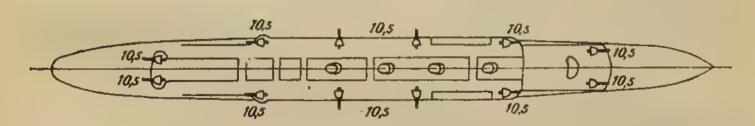
Скор.: 27.2 м. м.

**Артил.:** XII-10.5/ю

M. A.: 2-50 B↓

Топливо: 1200 тн. Рад. дѣйств.:



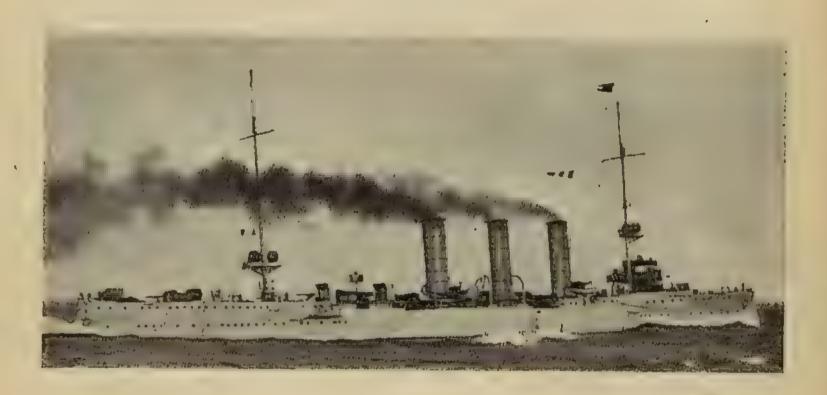


Корм. огонь: IV-10.5 Бортъ: VI-10.5, 1-м. а. 🔖

Нос. огонь: 1V-10.5

Магдебургъ, Бреслау, Штрасбургъ, Штральзундъ (11).

Ростонъ, Карлеруз (12) (чертежъ тотъ же). Водоизм. 4900 тн. Грауденцъ (13), Регенсбургъ (14) (тоже, но 3 трубы).

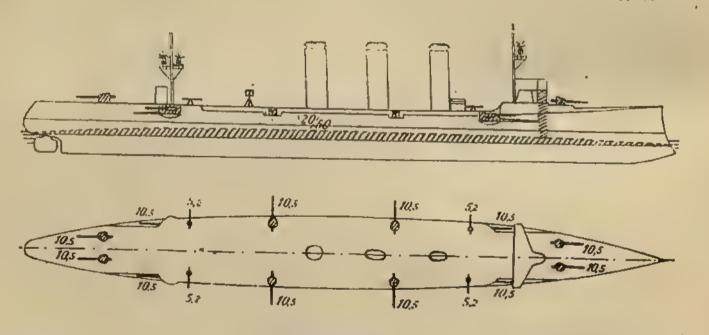


Аугсбургъ (09).

Водоизм: 4350 тн. Скор.: 27.2 м. м. Артил: XII-10.5/40

M. A.: 2-45 Б↓

Топливо: 900 тн. Рад. дѣйств.:



Корм. огонь: IV-10.5 Бортъ: VI-10.5, 1-м. а. ↓

Hoc. orons:

Кольбергъ (08), Майнцъ, Аугсбургъ, Кельнъ (09).

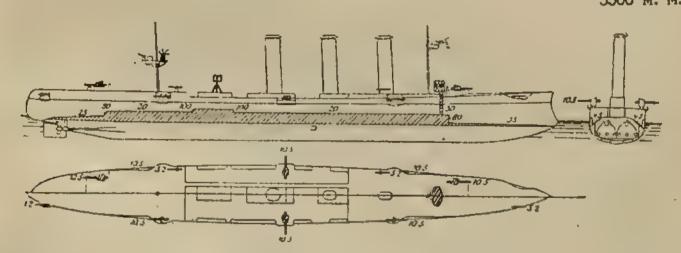


Штеттинъ (07).

Водоизм.: 3450 тн. Снод.: 24.0 м. м. Артил.: X-10.5/40

M. A.: 2-45 Б√

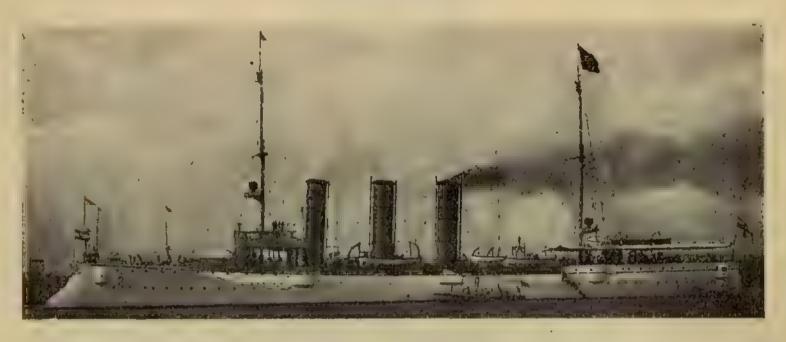
Топливо: 880 тн. Рад. дъйств.: 5500 м. м.



Корм. огонь: IV-10.5 Бортъ: V-10.5, 1-м. а. ↓ 1

Нос. огонь: IV-10.5

Штутгартъ, Нюрнбергъ (06), Штеттинъ (07).

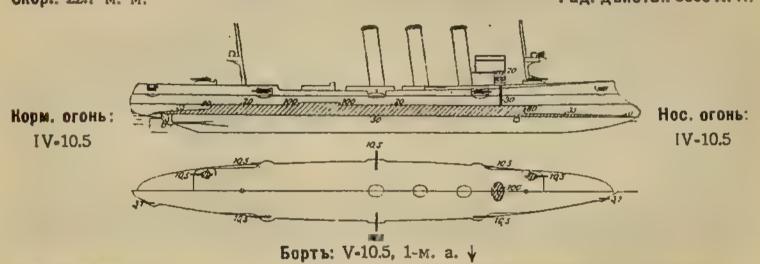


Лейпцигъ (05).

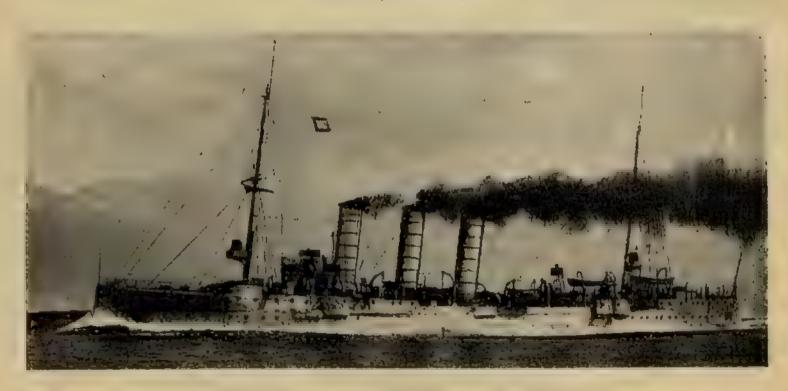
Водоизм.: 3250 тн. Скор.: 22.7 м. м. Артил.: X-10,5/40

M. A.: 2.45 B↓

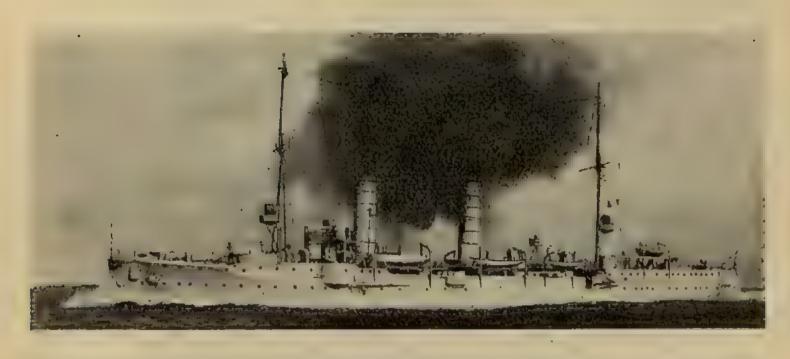
Топливо: 860 тн. Рад. дъйств.: 5000 м. м.



**Бременъ**, Берлинъ, Гамбургъ (03), Любекъ, Мюнхенъ (04), Данцигъ, Лейпцигъ (05).



Бременъ (03).



Фрауенлобъ (02).

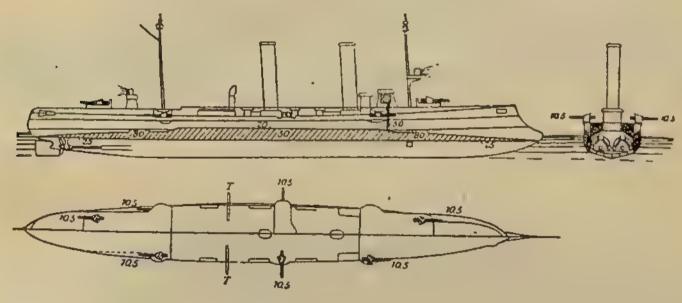
Водоизм.: 2650 тн.

Артил.: X-10-5/40

M. A.: 2-45 Б↓

Топливо: 580 тн.

Скор.: 22.2 м. м.



Корм. огонь: IV-10.5

Бортъ: V-10.5, 1-м. а. ↓

· Нос. огонь: 1V-10.5

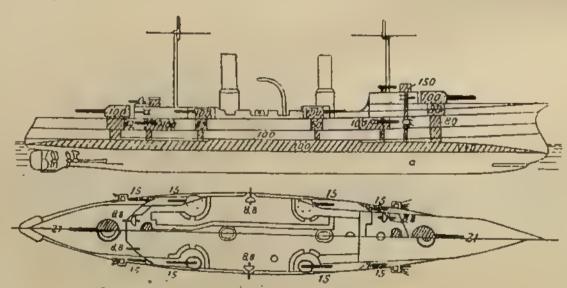
Нимфе, Ніобе, Тетисъ, Аріадне, Амазоне, Медуза, Газелле (98-00).

Тоже по водоизм. 2700 тн.: **Видине**, Фрауенлобъ (02) и минный заградитель Аркона (02).



Викторія Луизе (97).

Водоизм. 5660 тн. Артил.: ·II-21/40, VIII-15/40, XIV-8.8 М. А.: 5-45↓ Топливо: 1000 тн. Скор.: 19 м. м. Рад. дъйств 4000 м. м



Норм. огонь: I-21 IV-15

Бортъ: II-21, IV-15

Нос. огонь: I-21

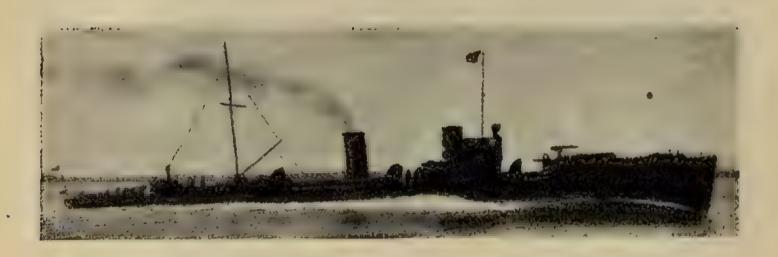
IV-15

Герта, Ганза, Винета, Фрейя, Викторія Луизе (97-98).

# Эскадренные миноносцы.



**\$ 13—\$ 24** (12—13).



G 7 - G 12 (11 - 12).

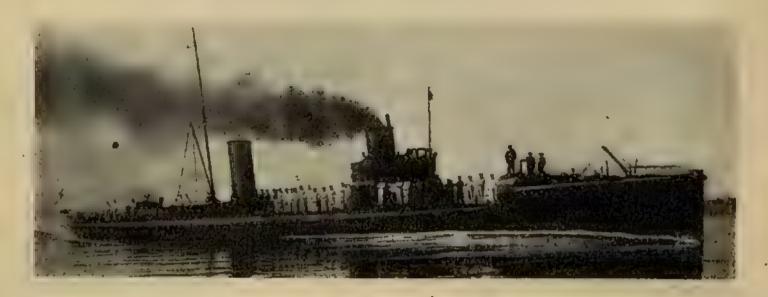


V 180-V 185 (09-10).

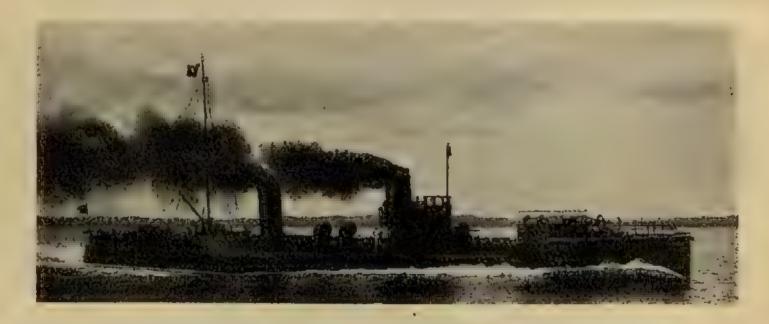
# Эскадренные миноносцы.



V 150-V 161 (07-08).

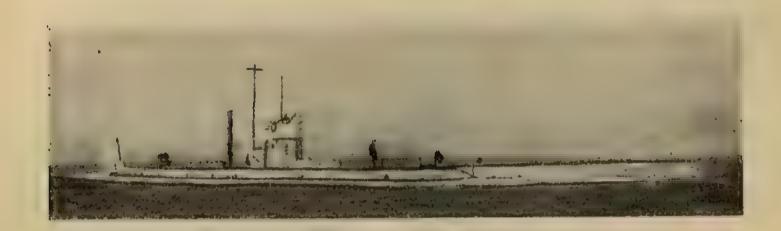


**S 120-S 125** (03-04).



G 108—G 113 (01—02).

## Подводныя лодки.



U 13-U 20 (13).



U 9-U 12 (12).

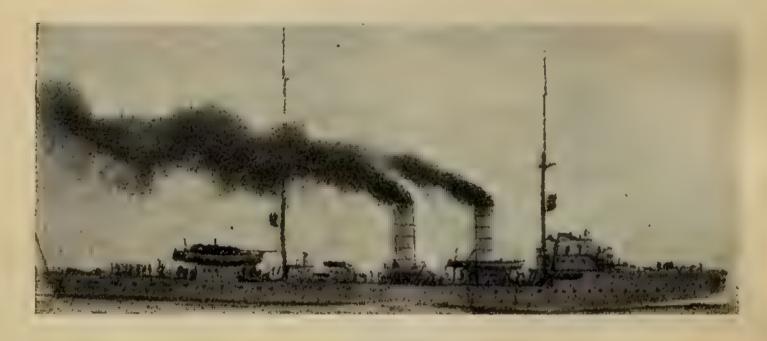


U 5—U 8 (10—11).

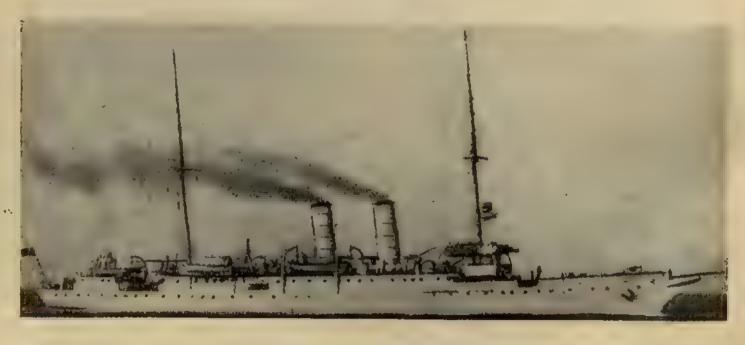
# Подводныя лодки.



U 1 (06). Минные заградители.



Альбатросъ (07).



Наутилусъ (06).

# СИЛУЭТЫ СУДОВЪ.

(Расположены по числу трубъ. Подъ силуэтомъ — имя представителя даннаго типа, а въ скобкахъ имена остальныхъ судовъ) 4 Tpy661.



POOHT.

Ростонть (Бреслау, Штральзундъ, Штрасбургъ, Карлсруэ).

3 трубы.



Гельголандъ (Остфрисландъ, Ольденбургъ, Тюрингенъ).



Дойчландъ (Ганноверъ, Поммернъ, Шлезіенъ, Шлезвигъ-Гольштейнъ).

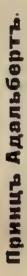


**Брауншвейгъ** (Эльзасъ, Потрингенъ, Гессенъ. Прейссенъ).

# 3 трубы.



Грауденцъ (Регенсбургъ).





Нольбергъ (Аугсбургъ).



Бременъ (Гамбургъ, Берлинъ, Любекъ; Мюнхенъ, Данцигъ).
У первыхъ пяти-мостикъ позади фокъ-мачты, у послѣдняго мачта п осреди мостика.



Штутгартъ (Штеттинъ).



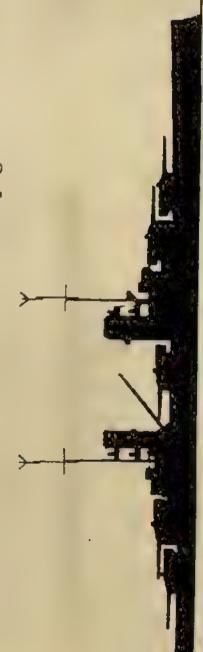
Дрезденъ.

3 трубы.

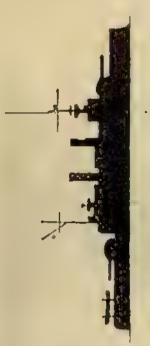


Кайзеринъ Аугуста.

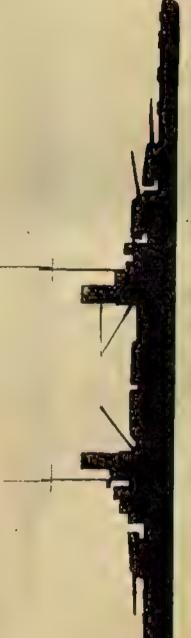
2 **TPy**66



Кенигъ (Гросеръ Курфюрстъ, Маркграфъ, Кронпринцъ).



Зигфридъ (Беовульфъ, Фритьофъ, Гильпебрандъ, Хеймдаллъ, Хагенъ, Одинъ, Эгиръ).



**Кайзеръ** (Кенигъ Альбертъ, Кайзеринъ, Принцрег. Луитпольдъ, Фридрихъ д. Гросе).



Виттельсбахъ (Ветгинъ, Цэрингенъ, Швабенъ, Мекленбургъ).

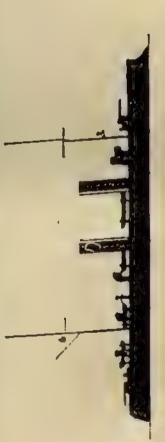




Кайз. Вильгельмъ д. Гросе, Кайз. Карлъ д. Гросе, Кайз. Вильгельмъ д. Гросе, Кайз. Карлъ д. Гросе, Кайз. Вильгельмъ II).



Принцъ Генрихъ.



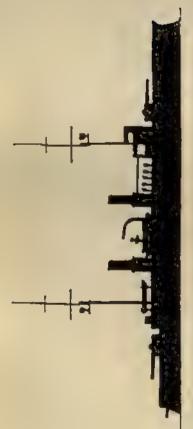
Газелле (Ніобе, Нимфе, Тетисъ, Амацоне, Мелуза).

Фюрстъ Бисмариъ.



Ундине (Фрауенлобъ, Аркона).

2 rpy6ы.



Герта (Викторія Луизе, Винета, Ганза, Фрейя У Фрейи по Джэну 3 трубы).



Альбатросъ

1 труба.



Пеликанъ.



Подводная лодка.

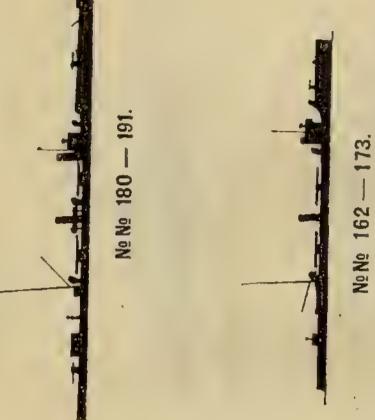
Наутилусъ.

Вупнанъ.

U 2 - U 7.

# Миноносцы.







Nº Nº 174 - 179; 192 - 197.



# Миноносцы.







NeNe 88-89.

№ 6.

#### Единицы мфръ и таблицы для перевода.

1 метр: 1:10.000.000 четверти земного меридіана, пли кратчайшаго разстояні отъ полюса до экватора.

Длина этого разстоянія 90° 90.60 5400 минутт штротт, пли м раких типа. 1 морская миля 10.000.000: 5400 1852 метрамъ. 1 кабельтовъ 1°10 морск. жили 185 метрамъ. 1 английская (морская) сажен 6 английским сутим 1.8288 метратъ. 1 дюймъ 25 миллимотровт (приблизательно).

#### Таблица перевода англійскихъ футовъ въ метры и обратно.

. р. = 0.3048 м., 1 м. = 3,2809 ф.

y T bl.												
Единицы	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Lесятии	M.	M.	74.	M.	M.	M.	M.	M.	Μ.	N.		
0 10 20 30 40	0 000 3.048 5 096 9.144 12.192	0.305 3.353 6.401 9.449 12.497	0.610 3 658 6.705 9.753 12.801	0.914 3.962 7.010 10.058 13.106	1 219 + 4.267 7.315 10.363 13.411	1.524 4.572 7.620 10.668 13.716	1 829 1 877 7.925 10.973 14 020	2 134 5.182 8.220 11.277 14 325	2.438 5.486 3.531 11.561 14.630	2.743 5.791 9.839 11.837 14.935		
50 60 70 80	15.240 18.288 21.336 24.384 1 27.431	15.544 18.592 21.640 24.688 27.736	15.849 18.897 21.945 24.993   28.041	16.154 19.202 22.250 25.298   28.346	16.459 19 507 22 555 25 603 1 28.651	16.764 19.812 22.860 25.907 28.955	17.068   20.116 23.164 26.212   29.260	17.373 20.421 23.469 26.517 29.565	17.678 20.726 23.774 26.822 29.870	17.953 21.031 24.079 27.127 30.175		

#### Таблица перевода англійскихъ саженей въ метры и обратно.

1 англ. саж. = 1.8288 м., 1 м. 0.5468 англ. саж.

C a ak e → t /t.													
Елиппин	0	1	2	3	4	5	6	7	- 8	9			
Lесятки	M. '	M. '	M	M	M.	M.	M.	M.	M.	M.			
0 10 20 30 40	0.00 18.29 36.57 54.86 73.15	1.83 20.12 38.40 56.69 74.98	3.66 1 21.95 1 40.23 1 58.52 1 76.81 1	5.49   23.77   42.06   60.35   78.64	7.32 · 25.60 ] 43.89   62.18   80.47	9.14 27.43 45.72 64.01 82.29	47.55   65.84	12.80 31.09 49.38 67.66 85.95	14 63 32.92 51.21 63.49 87.78	16.45 34,75 53.03 71.32 89.61			
50 : 60 70 80 :	91.44   109.73   128.01   146.30 164.59	93.27 111.55   129.84   148.13   166.42	95.10 † 113.38 † 131.67 † 149.96 † 168.25	96.92   115.21   133.50   151.79   170.08	98.75 1 117.04   135.36   153.62 1 171.90 4	118.87 137.16 155.45	120.70 138.99	104.24 122.53 140.82 159.10 177.39	106.07 124.36 142.64 160.93	107.90 126.18 144.47 162.70 181.05			

#### Таблица перевода морскихъ миль въ километры и обратно.

1-морск. мидя, = 1,852 клм., 1 клм. = 0,540 морской мили.

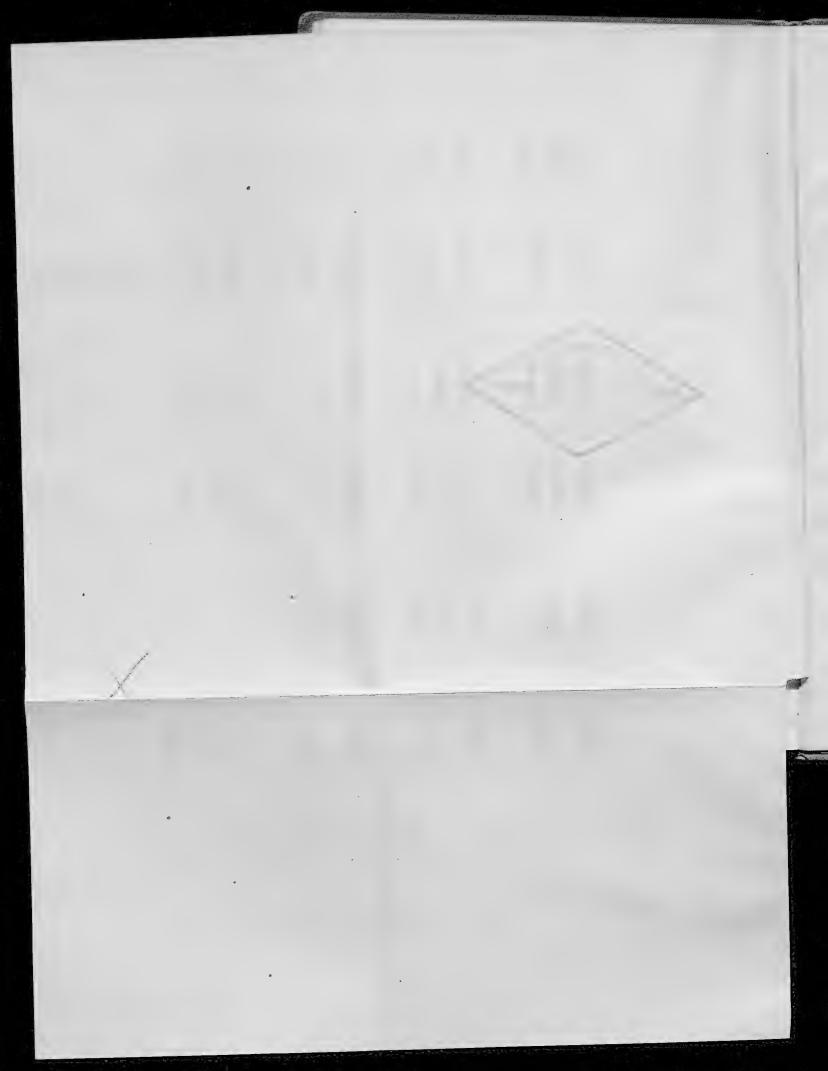
Entomus	-0-	(i	2	3.	Кія м 4	5 5	6	7	.8	9_
Lociakii	Клм.	Клм.	Клм.	Кли.	Клм.	Клм.	Клм.	Клм.	Клм.	Клм.
0	0.00	1.85	3.70	5 56	7.41	9.26	11.11	12.96	14.81	16.67
10	18.52	20.37	22.22	24 07	25.93	27.78	29.63	31.48	33.33	35.19
20	37.04	38.89	40.74	42.59	44.44	46.30	48.15	50.00	51.85	53.70
30	55.56	57.41	59 26	61.11	62.96	64.82	66.67	68.52	70.37	72.22
40	74.07	75.93	77.78	79.63	81.48	83.33	85.19	87.04	88.89	90.74
50	92.59	94.44	96.30		100.00	101.85	103.70	105.56	107.41	109.25
60	111.11	112.96	114.81		118.52	120,37	122.22	124.07	125.93	127.78
70	129.63	131.48	133.33		137.04	139.89	140.74	142.59	144.45	146.30
80	148.15	150.00	151.85		155.56	157.41	159.26	161.11	162.96	164.82
90	166.67	168.52	170.37		174.07	175.93	277.78	179.63	181 48	183.33

километръ — 1000 метр.

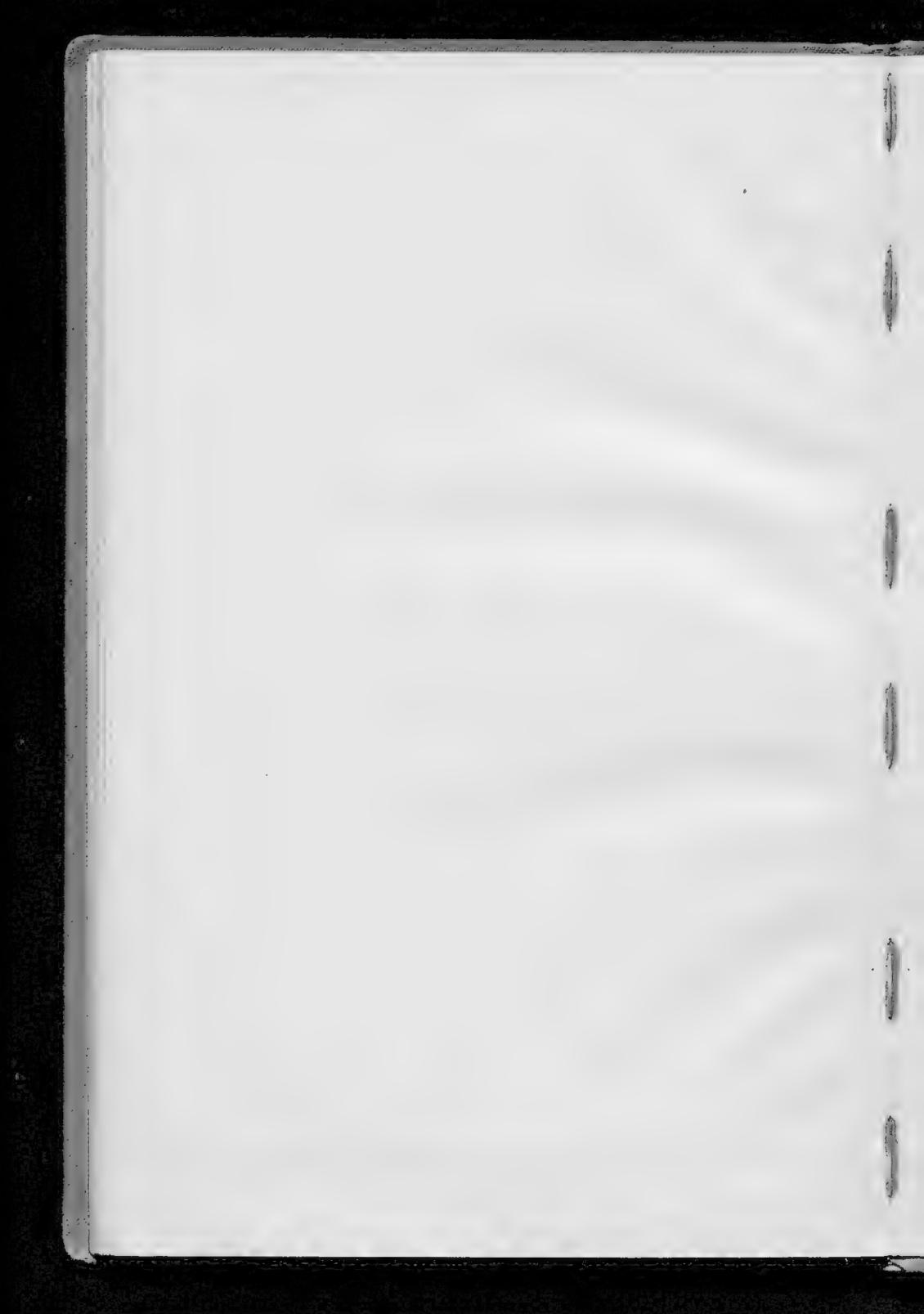
1 верста = 1067 метр. 1 (сухоп.) саж. = 2,134 мет

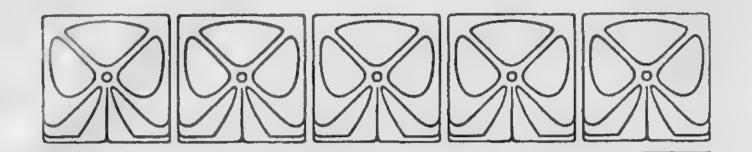
#### Окраска трубъ судовъ флота открытаго моря въ 1913 году.

І Эснадра. Thuringen Osttriesland Posen Aneinland Nassau Westfalen *ШЭскадра*. Hessen Hannover Schlesien Schleswig-Holstein Deutschland ШЭскадра. Braunschweig Kaiser Elsass Развъдочный Отрядъ. Goeben Moltke von der Tann Yorck. Strassburg Stettin Kolberg Hönigsberg



ОБЪЯВЛЕНІЯ





## Русское злектрическое Акціонерное Общество

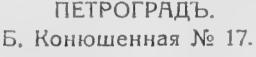
# "ДИНАМО".

Акціонерный капиталъ 7.000.000 руб.

## военно-морской отдълъ.

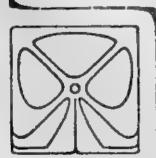
Полное электрическое оборудованіе военныхъ и коммерческихъ судовъ, турбогенераторы постояннаго и перемѣннаго тока, пародинамо и нефтединамо, турбовентиляторы, турбокомпрессоры, турбонасосы, электровентиляторы, электронасосы, судовыя лебедки, электрическіе шпили и рули, лифты и проч.

Устройство электрическаго освъщенія на судахъ.



Телефоны: 3—44, 250—08, 252—18, 266—82, 266—83, 598—56 и 593—57.







# "ЭДУАРДЪ"

СПЕЦІАЛЬНАЯ ФАБРИКА

ОРДЕНОВЪ, ВСЕВОЗМОЖНЫХЪ НАГРУДНЫХЪ ЗНАКОВЪ И — ЖЕТОНОВЪ, — —

БРИЛЛІАНТОВЫХЪ, ЗОЛОТЫХЪ И СЕРЕБРЯНЫХЪ ИЗДЪЛІЙ.

ПЕТРОГРАДЪ

Невскій пр. 10. Телеф. 6—63.

Адресъ для телеграммъ: Петроградъ "Эдуардъ".





РУССКОЕ ОБЩЕСТВО

# "ВСЕОБЩАЯ КОМПАНІЯ == ЭЛЕКТРИЧЕСТВА".

морской отдълъ.

ПТРГ. Телефоны №№ 8539 и 22522.

Караванная 9.

Заводы въ Ригѣ, Петроградское шоссе, 19.

.. 42 ..

Паровыя судовыя турбины системы В. К. Э. Куртиса для военныхъ и коммерческихъ судовъ. Полное электрическое оборудованіе судовъ военнаго и коммерческаго флотовъ. Спеціальныя конструкціи для вспомогательныхъ судовыхъ механизмовъ съ электрическимъ приводомъ, какъ, напримъръ, турбодинамо, пародинамо, дизельдинамо, лебедки для подачи снарядовъ, подъема катеровъ, погрузки угля и проч., насосы всякаго рода, шпили, рули, вентиляторы, судовые краны и проч. Устройство электро-передачъ для винтовъ. Электрическое оборудованіе башенныхъ установокъ. Электрическіе прожекторы. Машинные, котельные, рулевые и другіе телеграфы, указатели положенія руля, счетчики оборотовъ и другіе командные и сигнализаціонные приборы.

### "Всеобщей Компаніей Электричества"

для Русскаго Военнаго Флота выполнены и находятся въ выполненіи ПОЛНЫЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКІЯ ОБОРУДОВЯНІЯ множества линейныхъ кораблей, крейсеровъ, эскадренныхъ миноносцевъ и прочихъ судовъ.

م له فالمناوية في المراجع من المراجع المن المناس ال



## Г. ДАЛЬБЕРГЬ

Петроградъ -- Гороховая 16.

СПЕЦІАЛЬНЫЙ МАГАЗИНЪ

## чулочно-трикотажныхъ издълій:

фуфайки, кальсоны, чулки, шлемы, перчатки, наколънники, рукавицы.

## Шведскія куртки и рейтузы, замшевые жилеты.



### Вязанные пиджаки

изъ лучш. шерсти, чрезвычайно теплые плотно облегають тѣло, легко одѣваются подъ сюртукъ, не стѣсняютъ свободы движенія, очень удобны для дороги.

## Оглавленіе.

																Стр
Предисловіе								٠	,					4		
Объяснение таблицъ							•	•		4						
Сокращенія				٠		٠										7
Полный алфавитный списокъ						•					•	٠				9
Таблицы элементовъ судовъ									,	٠	٠					17
Чертежи и снимки					4	٠										41
Силуэты	,	4	4		٠		+		,	•	4		•			73
Епинины мара и таблины пля	пе	bbe	BO	опа	)										,	82

## СКЛАДЪ ИЗДАНІЯ въ Книжномъ Складъ Морского Въдомства.

ПЕТРОГРАДЪ.

Гл. Адмиралтейство, Дворцовый Провздъ.







